

# Navodila za uporabo

WB1100F/WB1101F/WB1102F



## Kliknite temo

V teh navodilih za uporabo so podrobni napotki za uporabo fotoaparata. Podrobno preberite ta navodila za uporabo.

Osnovno reševanje težav	Hitro kazalo	Vsebina
Osnovne funkcije	Napredne funkcije	Možnosti fotografiranja
Predvajanje/urejanje	Brezžično omrežje	Nastavitve
Dodatki	Kazalo	

SHOOT **WOW!**  
SHARE **NOW!**



# Zdravstvene in varnostne informacije

Da bi preprečili nevarne situacije in zagotovili najboljše delovanje fotoaparata, morate vedno upoštevati ta opozorila in namige za uporabo.



**Opozorilo** — primeri, v katerih lahko poškodujete sebe ali druge

## **Fotoaparata ne smete razstavljati ali popravljati sami.**

Fotoaparat lahko poškujete in se tako izpostavite tveganju električnega udara.

## **Digitalnega fotoaparata ne smete uporabljati v bližini vnetljivih ali eksplozivnih plinov ter tekočin.**

V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali eksplozije.

## **Vnetljivih sredstev ne smete vstavljati v fotoaparat. Prav tako ne smete hraniti takšna sredstva v bližini fotoaparata.**

V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali elektrošoka.

## **Ne uporabljajte fotoaparata z mokrimi rokami.**

V nasprotnem primeru lahko pride do elektrošoka.

## **Preprečite poškodbe vida oseb, ki jih fotografirate.**

Bliskavice ne uporabljajte blizu (manj kot 1 m) ljudi in živali. Če uporabite bliskavico preblizu oči, lahko začasno ali trajno poškodujete vid.

## **Fotoaparat hranite izven dosega otrok in živali.**

Fotoaparat in vse dodatke hranite zunaj dosega otrok in živali. Če pogoltnejo majhne dele, lahko pride do zadušitve ali drugih resnih poškodb. Premikajoči se deli in dodatki lahko povzročijo tudi fizične poškodbe.

## **Fotoaparata ne smete dalj časa izpostavljati neposredni sončni svetlobi ali visokim temperaturam.**

Daljša izpostavljenost sončni svetlobi ali ekstremnim temperaturam lahko povzroči trajne poškodbe notranjih komponent fotoaparata.

**Fotoaparata ali polnilnika ne pokrivajte z odejami ali oblačili.**

Fotoaparat se lahko pregreje, kar pa lahko poškoduje fotoaparat ali povzroči požar.

**Med nevihto ne uporabljajte napajalnega kabla oz. polnilca.**

V nasprotnem primeru lahko pride do elektrošoka.

**Če pride tekočina ali tuj predmet v vaš fotoaparat, takoj izklopite vse vire energije, kot sta baterija ali polnilnik, in se nato obrnite na Samsungov servisni center.**

**Ravnajte v skladu z vsemi predpisi, ki omejujejo uporabo fotoaparata v določenem območju.**

- Preprečite motnje drugih elektronskih naprav.
- Kadar potujete z letalom, izklopite fotoaparat. Fotoaparat lahko povzroči motnje elektronske opreme letala. Upoštevajte vse predpise letalskih družb in po navodilih letalskega osebja izklopite fotoaparat.
- Izklopite fotoaparat v bližini medicinske opreme. Fotoaparat lahko povzroči motnje medicinske opreme v bolnišnicah ali zdravstvenih ustanovah. Upoštevajte vse predpise, objavljena opozorila in navodila zdravstvenega osebja.

**Preprečite motnje s srčnimi spodbujevalniki.**

Po priporočilih proizvajalca in raziskovalnih skupin ta fotoaparat držite proč od katerih koli srčnih spodbujevalnikov, da s tem preprečite možne motenje. Če iz kakršnega koli razloga sumite, da bi lahko fotoaparat povzročal motnje delovanja srčnih spodbujevalnikov ali drugih zdravstvenih pripomočkov, ga takoj izklopite in se za napotke obrnite na proizvajalca srčnega spodbujevalnika ali zdravstvenega pripomočka.



**Previdno** – primeri, v katerih lahko poškodujete fotoaparata ali drugo opremo

**Če fotoaparata ne nameravate uporabljati dalj časa, odstranite baterije.**

Vstavljene baterije lahko začnejo puščati ali sčasoma korodirajo in povzročijo resne okvare fotoaparata.

**Uporabljajte le originalne litij-ionske zamenljive baterije, ki jih je priporočil proizvajalec. Baterije ne smete poškodovati ali pregreti.**

V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali telesnih poškodb.

**Uporabljajte le baterije in polnilnike, ki jih je odobril Samsung.**

- Uporaba nepooblaščenih baterij, polnilnikov, kablov ali pripomočkov lahko povzroči eksplozijo baterije, poškodbe vašega fotoaparata ali celo telesne poškodbe.
- Samsung ne odgovarja za poškodbe fotoaparata ali telesne poškodbe, ki jih lahko povzroči uporaba nepooblaščenih baterij, polnilcev, kablov ali pripomočkov.

**Baterije ne smete uporabljati za nenamensko uporabo.**

V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali elektrošoka.

**Bliskavice se ne smete dotikati ob sprožitvi.**

Bliskavica je ob sprožitvi zelo vroča in lahko povzroči opekline na vaši koži.

**Kadar uporabljate polnilnik, izklopite fotoaparata, preden odklopite napajanje s polnilnika.**

Če tega ne storite, lahko pride do požara ali elektrošoka.

**Ko ne uporabljate polnilnika, ga odklopite iz vira napajanja.**

Če tega ne storite, lahko pride do požara ali elektrošoka.

**Kadar polnite baterijo, ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla ali vtiča oz. razmajane vtičnice.**

V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali elektrošoka.

**Polnilnik ne sme priti v stik s poloma +/- na bateriji.**

Lahko pride do požara ali elektrošoka.

**Fotoaparata ne izpostavljajte padcem ali močnim udarcem.**

S tem lahko poškodujete zaslon ali zunanje oz. notranje komponente.

**Kadar povezujete kable ali vmesnike ter vstavljate baterije in pomnilniške kartice, bodi zelo previden.**

Če povezujete priključke na silo, nepravilno povezujete kable ali neustrezno vstavljate baterije ter pomnilniške kartice, lahko poškodujete vrata, priključke in dodatke.

**Kartice z magnetnimi trakovi hranite stran od fotoaparata.**

Podatki na kartici so lahko poškodovani ali izbrisani.

**Nikoli ne uporabljajte poškodovanega polnilnika, baterije ali pomnilniške kartice.**

To lahko povzroči elektrošok, okvaro fotoaparata ali požar.

**Fotoaparata ne postavljajte v območja magnetnih polj ali njihovo bližino.**

S tem lahko poškodujete fotoaparata.

**Fotoaparata ne uporabljajte, če je zaslon poškodovan.**

Če je steklo ali akrilni deli poškodovani, obiščite servisni center Samsung Electronics, kjer vam bodo popravili fotoaparata.

**Pred uporabo preverite, ali fotoaparata deluje pravilno.**

Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov ali škodo, ki je posledica okvare fotoaparata ali neustrezne uporabe.

**Manjši vtikač USB kabla vključite v fotoaparata.**

Če je kabel obrnjen, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov.

**Preprečite motnje drugih elektronskih naprav.**

Fotoaparata oddaja radiofrekvenčne signale (RF), ki lahko povzročijo motnje nezaščitene ali neustrezno zaščitene elektronske opreme, kot so srčni spodbujevalniki, slušni pripomočki, medicinske naprave in ostale elektronske naprave doma ali v vozilih. V zvezi z motnjami elektronskih naprav se obrnite na proizvajalca teh naprav. Če želite preprečiti neželene motnje, uporabljajte le naprave in pripomočke, ki jih je odobril Samsung.

**Fotoaparata uporabljajte v navadnem položaju.**

Ne dotikajte se notranje antene na fotoaparatu.

**Prenos podatkov in odgovornosti**

- Prenešeni podatki so lahko prek brezžičnega krajevnega omrežja ali povezave Bluetooth vidni ostalim ljudem, zato ne prenašajte zasebnih podatkov na javnih mestih ali prek odprtih omrežij.
- Proizvajalec fotoaparata ne odgovarja za prenose podatkov, ki predstavljajo morebitno kršenje zakonov o avtorskih pravicah, blagovnih znamkah, zaščiti intelektualne lastnine ali javnem redu.

## Podatki o avtorskih pravicah

- Microsoft Windows in logotip Windows sta zaščiteni blagovni znamki družbe Microsoft Corporation.
- Mac in Apple App Store sta registrirani blagovni znamki družbe Apple Corporation.
- Google Play Store je registrirana blagovna znamka družbe Google, Inc.
- Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED ter logotip Wi-Fi so registrirane blagovne znamke družbe Wi-Fi Alliance.
- Blagovne znamke in blagovna imena, uporabljena v teh navodilih, so last njihovih lastnikov.

- Tehnični podatki fotoaparata ali vsebina teh navodil za uporabo se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila zaradi nadgradnje funkcij fotoaparata.
- Priporočamo uporabo vašega fotoaparata v tisti državi, v kateri ste ga kupili.
- Fotoaparat uporabljajte razumno in v skladu z vsemi zakoni in predpisi glede njegove uporabe.
- Nobenega dela teh navodil ne smete ponovno uporabljati ali oddajati brez predhodnega dovoljenja.

## Osnutek priročnika za uporabo

### Osnovne funkcije 19

Seznajte se z deli in ikonami fotoaparata ter z osnovnimi funkcijami fotografiranja.

### Napredne funkcije 43

Naučite se posneti fotografijo in video posnetek tako, da izberete ustrezen način.

### Možnosti fotografiranja 53

Naučite se nastaviti možnosti v načinu za fotografiranje.

### Predvajanje/urejanje 74

Naučite se predvajati in urejati fotografije ali video posnetke. Poleg tega se naučite, kako povezati fotoaparat z računalnikom ali televizorjem.

### Brezžično omrežje 92

Naučite se vzpostaviti povezavo z brezžičnimi krajevnimi omrežji ter uporabljati funkcije.

### Nastavitve 109

Glejte možnosti za nastavitve vašega fotoaparata.

### Dodatki 115

Pridobite informacije o tehničnih podatkih, sporočilih o napakah in vzdrževanju.

## Indikatorji v teh navodilih

Način za fotografiranje	Indikator
<b>Smart Auto</b> (Pametno samodejno)	
<b>Program</b>	P
<b>Smart</b> (Pametno)	
<b>Panorama</b>	
<b>Magic Plus</b> (Čarobno plus)	
<b>Settings</b> (Nastavitve)	
<b>Movie</b> (Video)	
<b>Wi-Fi</b>	Wi-Fi

### Ikone načina fotografiranja

Te ikone se prikazujejo v besedilo, kadar je v načinu na voljo funkcija. Glejte spodnji primer.

Opomba: način ali morda ne podpira funkcij za vse scene ali načine.

### Primer:

**Ročno prilagajanje osvetlitve (EV)**

Fotografije so lahko presvetle ali pretemne, odvisno od jakosti svetlobe okolice. V takih primerih lahko prilagodite osvetlitev, da dobite boljšo fotografijo.

▲ Temneje (-)

▲ Nevtralno (0)

▲ Svetleje (+)

na voljo v načinih  
Program in Movie  
(Video)

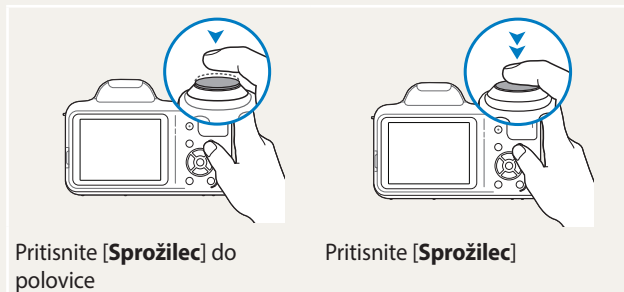
## Ikone, uporabljene v teh navodilih

Ikona	Funkcija
	Dodatne informacije
	Varnostna opozorila in ukrepi
[ ]	Gumbi fotoaparata. [ <b>Sprožilec</b> ] na primer predstavlja gumb sprožilca.
( )	Številka strani, na kateri so sorodne informacije
→	Zaporedje možnosti in menijev, ki jih morate izbrati, da izvedete korak; na primer: Izberite <b>Face Detection</b> (Zaznavanje obraza) → <b>Normal</b> (običajno) (predstavlja izbiro <b>Face Detection</b> (Zaznavanje obraza) in nato izbiro <b>Normal</b> (Običajno)).
*	Opomba

## Izrazi, uporabljeni v teh navodilih

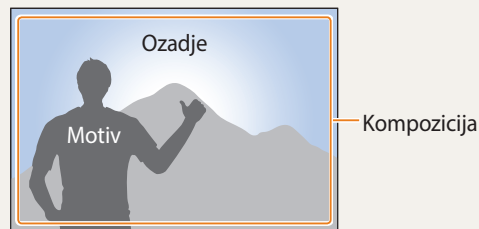
### Pritiskanje sprožilca

- Pritisk do polovice [**Sprožilec**] : pritisnite sprožilec do polovice
- Pritisk [**Sprožilec**] : pritisnite sprožilec do konca



### Motiv, ozadje in kompozicija

- **Motiv**: glavni motiv na sliki, kot so oseba, žival ali tihožitje
- **Ozadje**: predmeti okrog motiva
- **Kompozicija**: kombinacija motiva in ozadja

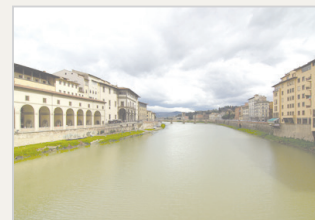


### Osvetlitev (Svetlost)

Osvetlitev določa količino svetlobe, ki vstopi v fotoaparati. Osvetlitev lahko spreminjate s hitrostjo sprožilca, vrednostjo zaslonke in občutljivostjo filma ISO. S spreminjanjem osvetlitve postanejo fotografije temnejše ali svetlejše.



▲ Normalna osvetlitev



▲ Prevelika osvetlitev (presvetlo)



# Posebne funkcije vašega fotoaparata

## Uporaba gumba DIRECT LINK

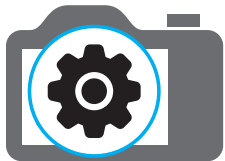


Pritisnite gumb DIRECT LINK za aktivacijo funkcije Wi-Fi, ki ste jo določili.

### Nastavitev možnosti gumba DIRECT LINK.

Izberete lahko funkcijo Wi-Fi, ki jo želite zagnati s pritiskom gumba DIRECT LINK.

1 Dostop do nastavitav.



2 Dostop do možnosti gumba DIRECT LINK.

3 Izberite funkcijo Wi-Fi s seznama.

## Branje informacij na oznaki NFC (Tag & Go)

Namestite aplikacijo Samsung SMART CAMERA App na napravo, ki je združljiva z NFC, ter nato postavite anteno NFC naprave v bližino oznake NFC na fotoaparatu. Samsung aplikacijo SMART CAMERA (Pametni fotoaparati) se zažene samodejno. Če aplikacija ni nameščena se bo pojavilo pojavno okno za namestitev aplikacije.



# Posebne funkcije vašega fotoaparata

## Uporaba AutoShare

Ko posnamete fotografijo s fotoaparatom, se fotografija samodejno strani v pametni telefon. Fotoaparat vzpostavi povezavo s pametnim telefonom preko brezžičnega omrežja.

- 1 Namestite **Samsung SMART CAMERA App** na pametni telefon.



- 2 Na fotoaparatu vklopite funkcijo **AutoShare**.



- 3 Zaženite aplikacijo **Samsung SMART CAMERA App** na pametnem telefonu.



- 4 Izberite fotoaparat s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.
  - Če se prikaže pojavno sporočilo na fotoaparatu, dovolite povezavo pametnega telefona s fotoaparatom.



- 5 Posnemite fotografijo.
  - Posneta fotografija se najprej shrani v fotoaparat, nato pa prenesev pametni telefon.



# Posebne funkcije vašega fotoaparata

## Uporaba MobileLink

Datoteke lahko preprosto pošljete s fotoaparata na pametni telefon. Fotoaparati se prek brezžične povezave poveže s pametnimi telefoni, ki podpirajo funkcijo MobileLink.

- 1 Namestite **Samsung SMART CAMERA App** na pametni telefon.



- 2 Dostopite do načina **MobileLink** na fotoaparatu.
  - Če se prikaže pojavno okno, izberite možnost.



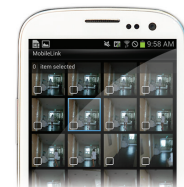
- 3 Zaženite aplikacijo **Samsung SMART CAMERA App** na pametnem telefonu.



- 4 Izberite fotoaparati s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.
  - Če se prikaže pojavno sporočilo na fotoaparatu, dovolite povezavo pametnega telefona s fotoaparatom.



- 5 Na pametnem telefonu ali fotoaparatu izberite datoteke, ki jih želite prenesti s fotoaparata.



- 6 Na pametnem telefonu pritisnite gumb za kopiranje ali na fotoaparatu izberite **Send**.



# Posebne funkcije vašega fotoaparata

## Uporaba Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo)

Fotoaparata lahko krmilite na daljavo z uporabo pametnega telefona. Fotoaparat vzpostavi povezavo s pametnim telefonom preko brezžičnega omrežja. Uporabite pameten telefon kot daljinsko sprostitev sprožilca s pomočjo funkcije Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo). Posneta fotografija se bo prikazala na pametnem telefonu.

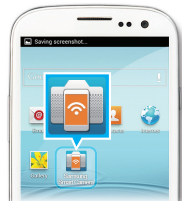
- 1 Namestite **Samsung SMART CAMERA App** na pametni telefon.



- 2 Dostopite do načina **Remote Viewfinder** (Daljinsko iskalo) na fotoaparatu.




- 3 Zaženite aplikacijo **Samsung SMART CAMERA App** na pametnem telefonu.



- 4 Izberite fotoaparat s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.

- Če se prikaže pojavno sporočilo na fotoaparatu, dovolite povezavo pametnega telefona s fotoaparatom.



- 5 Pritisnite in zadržite  za izostritev, ter nato spustite za zajem fotografije.



- 6 Pritisnite sličico za ogled fotografije.



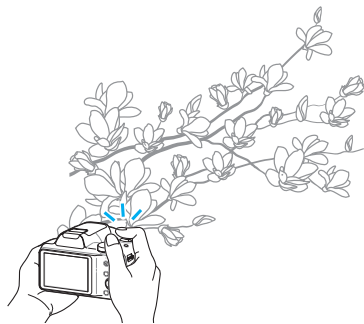
# Posebne funkcije vašega fotoaparata

## Vzorci snemanja - Makro

Od blizu lahko posnamete posnetke majhnih predmetov kot so rože in žuželke.



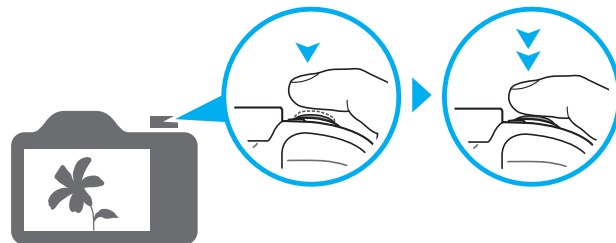
Vzorčna slika se lahko razlikuje od dejansko posnete fotografije.



1 Izberite možnost makroja (🌷).














2 Posnemite fotografijo.



# Osnovno reševanje težav

Naučite se reševati pogoste težave pri nastavljanju možnosti fotografiranja.

	<b>Oči osebe so rdeče barve.</b>	<p>To povzroča odbijanje svetlobe bliskavice.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavite možnost bliskavice na  <b>Red-eye</b> (Učinek rdečih oči) ali  <b>Red-eye Fix</b> (Odpravljanje učinka rdečih oči). (str. 57)</li><li>• Če ste fotografijo že posneli, v meniju za urejanje izberite  <b>Red-eye Fix</b> (Odpravljanje učinka rdečih oči) v meniju za urejanje. (str. 86)</li></ul>
	<b>Na fotografijah so madeži prahu.</b>	<p>Če so v zraku delci prahu, jih lahko posnamete na fotografijo, če uporabljate bliskavico.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Izklopite bliskavico oz. ne fotografirajte na prašnih mestih.</li><li>• Nastavite občutljivost filma ISO. (str. 59)</li></ul>
	<b>Fotografije so zamegljene.</b>	<p>Pojavi se lahko zameglitev, če posnamete fotografije v slabih svetlobnih pogojih ali nepravilno držite fotoaparat. Uporabite funkcijo OIS (Digitalna stabilizacija slike) ali pritisnite [<b>Sprožilec</b>] do igre, če želite zagotoviti izostritev motiva. (str. 41)</p>
	<b>Fotografije so lahko zamegljene, če fotografirate ponoči.</b>	<p>Fotoaparatus poskuša zajeti čim več svetlobe, zato podaljša čas osvetlitve. To lahko oteži mirno držanje fotoaparata dovolj dolgo, da posname jasno fotografijo in lahko povzroči tresenje fotoaparata.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Izberite <b>Night</b> (Noč) v načinu  (str. 47)</li><li>• Vključite bliskavico. (str. 58)</li><li>• Nastavite občutljivost filma ISO. (str. 59)</li><li>• Če želite preprečiti tresenje fotoaparata, uporabite stojalo.</li></ul>
	<b>Motivi so pretemni, ker so osvetljeni od zadaj.</b>	<p>Kadar je vir svetlobe za motivom ali je med svetlimi in temnimi območji visok kontrast, motiv na fotografiji izgleda zasenčen.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Izogibajte se fotografiranju nasproti soncu.</li><li>• Nastavite možnost bliskavice na  <b>Fill in</b> (Dosvetlitev). (str. 58)</li><li>• Prilagodite osvetlitev. (str. 67)</li><li>• Nastavite možnost za samodejno nastavitve kontrasta (<b>ACB</b>). (str. 68)</li><li>• Če je motiv na sredini fotografije, nastavite merjenje na  <b>Spot</b> (Točkovno). (str. 68)</li></ul>

# Hitro kazalo



## Fotografranje ljudi

- **S** način > Beauty Face (Lepotni obraz) ► 47
- Red-eye (Učinek rdečih oči)/Red-eye Fix (Odpravljanje učinka rdečih oči) (da preprečite ali odpravite učinek rdečih oči) ► 57
- Face Detection (Zaznavanje obraza), Self-Portrait (Avtoportret) ► 64
- Smile Shot (Fotografranje nasmeška) ► 65



## Fotografranje ponoči ali v mraku

- **S** način > Sunset (sončni zahod), Silhouette (Silhueta), Fireworks (Ognjemet), Light Trace (Sledenje svetlobe) ► 47
- Možnosti bliskavice ► 58
- Občutljivost ISO (za nastavev občutljivosti na svetlobo) ► 59



## Fotografranje gibanja

- **S** način > Action Freeze (Zamrznitev kadra) ► 47
- Continuous (Neprekinjeno), Motion Capture (zajemanje gibanja) ► 71



## Fotografranje besedila, žuželk ali rož

- **S** način > Macro (Makro) ► 47
- Macro (Makro) ► 60



## Prilagajanje osvetlitve (svetlost)

- Občutljivost filma ISO (za nastavev občutljivosti na svetlobo) ► 59
- EV (za nastavev osvetlitve) ► 67
- ACB (za dosvetlitev motivov pri svetlih ozadjih) ► 68
- Metering(Merjenje) ► 68
- AEB (za zajem 3 fotografij iste scene z različnimi osvetlitvami) ► 71




## Fotografranje scen

- **S** način > Landscape (Pokrajina) ► 47
-  način > ► 48



## Dodajanje učinkov fotografijam

-  način > Photo Filter (Pokrajina) ► 50
- Image Adjust (Prilagoditev slike) (za prilagoditev Sharpness (Ostrina), Contrast (Kontrast) ali Saturation (Nasičenost)) ► 72



## Dodajanje učinkov video posnetkom

-  način > Movie Filter (Pokrajina) ► 51



## Zmanjševanje tresenja fotoaparata

- Optična stabilizacija slike (OIS) ► 40
- Dvojna stabilizacija slike (Dual IS) ► 40



## Pošiljanje in skupna raba datotek

- Uporaba funkcije NFC (Tag & Go (Označi in pojdi)) ► 97
- Pošiljanje fotografij ali video posnetkov na pametni telefon ► 99
- Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte ► 102
- Uporaba storitev za skupno rabo fotografij in video posnetkov ► 105
- Ogled fotografij ali video posnetkov na napravah, ki podpirajo Samsung Link (povezavo Samsung) ► 107

- Ogled datotek v sličicah ► 76
- Ogled datotek po kategoriji ► 77
- Brisanje vseh datotek na pomnilniški kartici ► 79
- Ogled datotek v obliki diaprojekcije ► 81
- Ogled datotek na TV sprejemniku ► 88
- Povezovanje fotoaparata z računalnikom ► 89
- Prilagajanje zvoka in glasnosti ► 111
- Prilagajanje svetlosti zaslona ► 112
- Spreminjanje jezika ► 113
- Nastavev datuma in ure ► 113
- Preden se obrnete na servisni center ► 128

<b>Osnovne funkcije</b> .....	19
<b>Vsebina paketa</b> .....	20
<b>Deli fotoaparata</b> .....	21
Uporaba gumba DIRECT LINK .....	23
Nameščanje paščka .....	24
Nameščanje pokrova objektiva .....	24
<b>Vstavljanje baterije in pomnilniške kartice</b> .....	25
<b>Polnjenje baterije in vklop fotoaparata</b> .....	26
Polnjenje baterije .....	26
Vklop fotoaparata .....	26
<b>Izvajanje prvotne nastavitve</b> .....	27
<b>Pomen ikon</b> .....	29

<b>Uporaba zaslona za izbiro načina</b> .....	31
Izbira zaslona načina .....	31
Ikone na zaslonu načina .....	32
<b>Izbira možnosti ali menijev</b> .....	33
<b>Nastavljanje zaslona in zvoka</b> .....	35
Nastavitev vrste zaslona .....	35
Nastavitev zvoka .....	36
<b>Zajemanje fotografij</b> .....	37
Povečevanje .....	38
Sprememba hitrosti povečave .....	39
Zmanjševanje tresenja fotoaparata (OIS) .....	40
<b>Nasveti za zajemanje jasnejše fotografije</b> .....	41



<b>Napredne funkcije</b> .....	43
Uporaba pametnega samodejnega načina .....	44
Uporaba načina Program .....	46
Uporaba pametnega načina .....	47
Uporaba načina Panorama .....	48
Uporaba načina Čarobno plus .....	50
Uporaba načina fotografskega filtra .....	50
Uporaba načina video filtra .....	51
Uporaba načina Video .....	52
<b>Možnosti fotografiranja</b> .....	53
Izbiranje ločljivosti in kakovosti .....	54
Izbiranje ločljivosti .....	54
Nastavitev kakovosti fotografij .....	55
Uporaba samosprožilca .....	56

<b>Fotografiranje v temi</b> .....	57
Preprečevanje učinka rdečih oči .....	57
Kako uporabljati bliskavico .....	57
Uporaba bliskavice .....	58
Prilagoditev občutljivosti filma ISO .....	59
<b>Spreminjanje načina izostritve fotoaparata</b> .....	60
Uporaba načina makro .....	60
Spreminjanje možnosti ostrenja .....	60
Prilagajanje območja izostritve .....	61
<b>Uporaba zaznavanja obrazov</b> .....	64
Zaznavanje obrazov .....	64
Fotografiranje avtoportretov .....	64
Fotografiranje nasmeška .....	65
Zaznavanje mežikanja z očmi .....	65
Nasveti za zaznavanje obrazov .....	66

<b>Prilagajanje svetlosti in barv</b> .....	67	<b>Urejanje videa</b> .....	87
Ročno prilagajanje osvetlitve (EV) .....	67	Obrezovanje video posnetka .....	87
Kompenziranje svetlobe iz ozadja (ACB) .....	68	Zajemanje slike iz video posnetka .....	87
Spreminjanje možnosti merjenja .....	68	<b>Ogled datotek na TV sprejemniku</b> .....	88
Izbiranje nastavitve ravnovesja beline .....	69	<b>Prenos datotek na računalnik</b> .....	89
<b>Uporaba načina zaporednega fotografiranja</b>		Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Windows .....	89
<b>(neprekinjeno, zajemanje gibanja, AEB)</b> .....	71	Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Mac .....	90
<b>Prilagajanje slik</b> .....	72	<b>Sistemske zahteve</b> .....	91
<b>Zmanjševanje zvoka povečave</b> .....	73	<b>Brezžično omrežje</b> .....	92
<b>Predvajanje/urejanje</b> .....	74	Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem in	
<b>Ogled fotografij ali video posnetkov v načinu za predvajanje</b> .....	75	<b>konfiguracija omrežnih nastavitev</b> .....	93
Vklon načina za predvajanje .....	75	Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem .....	93
Ogled fotografij .....	79	Uporaba prijavnega brskalnika .....	94
Predvajanje video posnetka .....	82	Namigi za omrežno povezavo .....	95
<b>Urejanje fotografije</b> .....	83	Vnos besedila .....	96
Spreminjanje velikosti fotografije .....	83	<b>Uporaba funkcije NFC (Tag &amp; Go (Označi in pojdi))</b> .....	97
Zasuk fotografije .....	83	Uporabljanje funkcije NFC v načinu za fotografiranje .....	97
Dodajanje učinkov pametnega filtra .....	84	Uporabljanje funkcije NFC v načinu za predvajanje (Photo Beam) .....	97
Prilagajanje fotografije .....	85	Uporabljanje funkcije NFC v načinu Wi-Fi .....	97

Samodejno shranjevanje datotek na pametni telefon .....	98	<b>Dodatki</b> .....	115
Pošiljanje fotografij ali video posnetkov na pametni telefon .....	99	Sporočila o napakah .....	116
Uporaba pametnega telefona za daljinsko sprostitvev sprožilca .....	100	Vzdrževanje fotoaparata .....	117
Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte .....	102	Čiščenje fotoaparata .....	117
Spreminjanje nastavitev za elektronsko pošto .....	102	Uporaba ali shranjevanje fotoaparata .....	118
Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte .....	104	O pomnilniških karticah .....	120
Uporaba storitev za skupno rabo fotografij in video posnetkov .....	105	O bateriji .....	123
Dostopanje do storitvenega mesta za skupno rabo .....	105	Posodobitev vdelane programske opreme .....	127
Nalaganje fotografij ali videoposnetkov .....	105	Preden se obrnete na servisni center .....	128
Uporaba Samsung Link (povezave Samsung) za pošiljanje datotek ....	107	Tehnični podatki fotoaparata .....	131
Ogled fotografij ali video posnetkov na napravah, ki podpirajo		Slovar .....	135
Samsung Link (povezavo Samsung) .....	107	Kazalo .....	140
<b>Nastavitve</b> .....	109		
Nastavitveni meni .....	110		
Dostopanje do nastavitvenega menija .....	110		
Sound (Zvok) .....	111		
Display (Zaslón) .....	111		
Connectivity (Povezljivost) .....	112		
General (Splošno) .....	113		

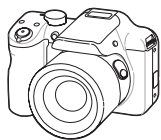
# Osnovne funkcije

Seznajte se z deli in ikonami fotoaparata ter z osnovnimi funkcijami fotografiranja.

<b>Vsebina paketa</b> .....	20	<b>Izbira možnosti ali menijev</b> .....	33
<b>Deli fotoaparata</b> .....	21	<b>Nastavljanje zaslona in zvoka</b> .....	35
Uporaba gumba DIRECT LINK .....	23	Nastavitev vrste zaslona .....	35
Nameščanje paščka .....	24	Nastavitev zvoka .....	36
Nameščanje pokrova objektiva .....	24	<b>Zajemanje fotografij</b> .....	37
<b>Vstavljanje baterije in pomnilniške kartice</b> .....	25	Povečevanje .....	38
<b>Polnjenje baterije in vklop fotoaparata</b> .....	26	Sprememba hitrosti povečave .....	39
Polnjenje baterije .....	26	Zmanjševanje tresenja fotoaparata (OIS) .....	40
Vklop fotoaparata .....	26	<b>Nasveti za zajemanje jasnejše fotografije</b> .....	41
<b>Izvajanje prvotne nastavitve</b> .....	27		
<b>Pomen ikon</b> .....	29		
<b>Uporaba zaslona za izbiro načina</b> .....	31		
Izbira zaslona načina .....	31		
Ikone na zaslonu načina .....	32		

# Vsebina paketa

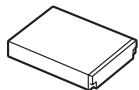
Naslednji predmeti so priloženi v škatli vašega izdelka.



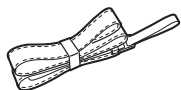
Fotoapararat



Napajalnik/kabel USB



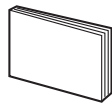
Baterija za polnjenje



Pašček



Pokrov objektiv/  
Pašček pokrova objektiv

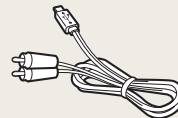


Hitri vodič

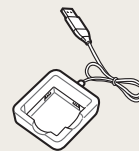
## Dodatna oprema



Etui za fotoapararat



Kabel A/V



Polnilnik za baterijo



Pomnilniška kartica



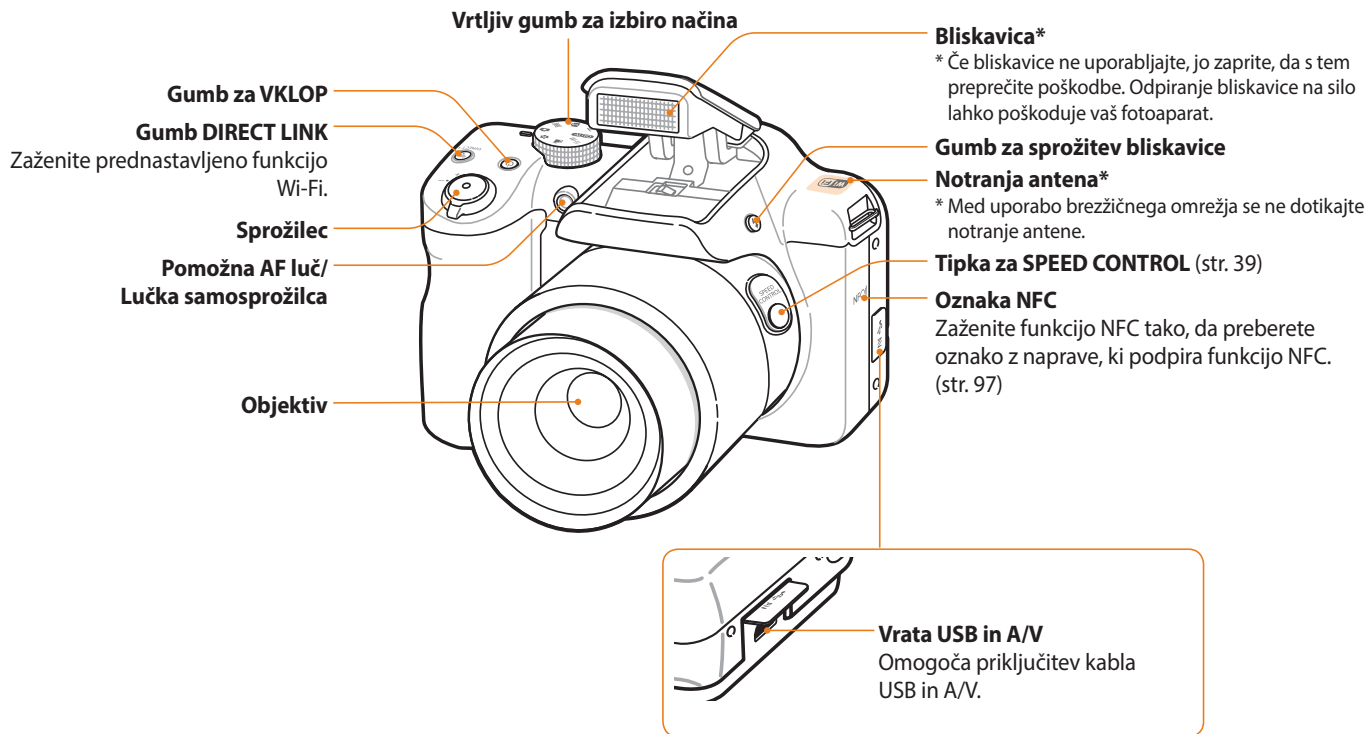
Pomnilniška kartica/  
vmesnik za pomnilniško kartico

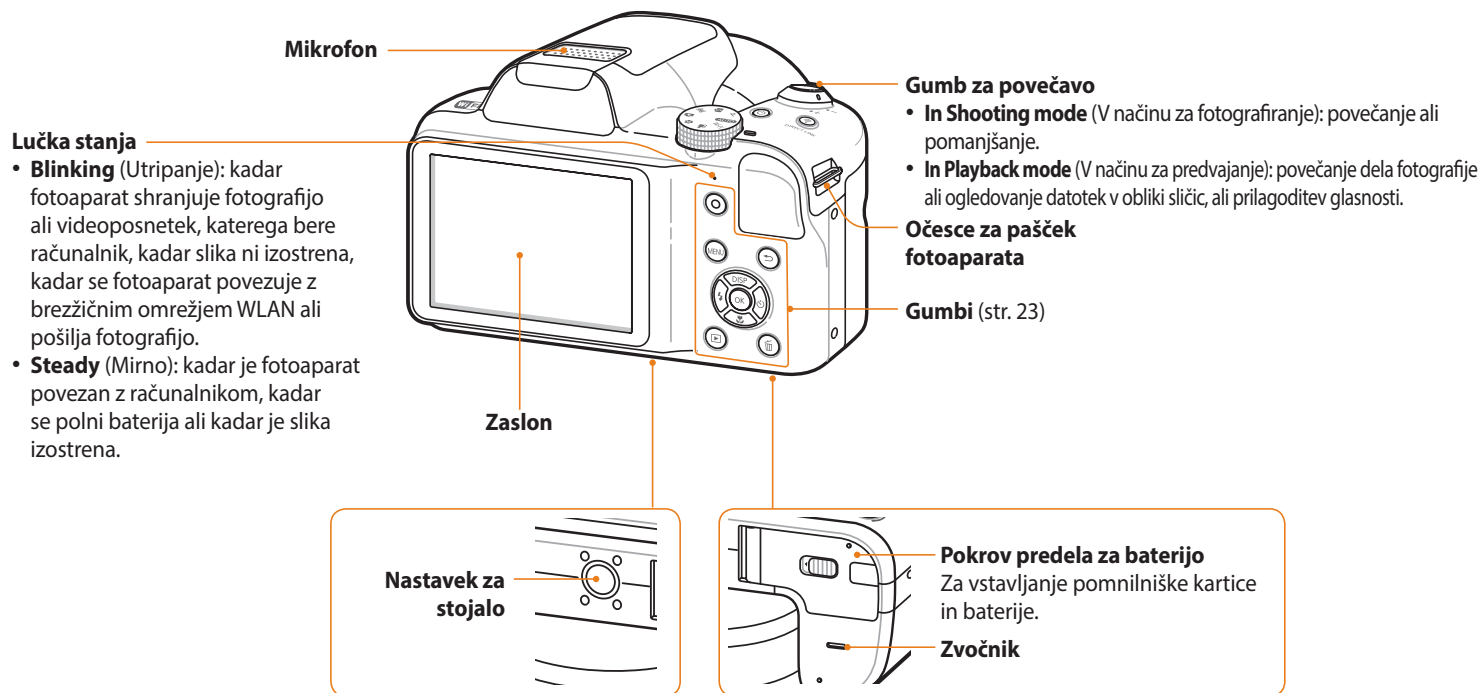


- Slike se lahko nekoliko razlikujejo od predmetov, ki so priloženi zraven vašega izdelka.
- Predmeti, ki so priloženi v škatli, se lahko razlikujejo glede na model.
- Dodatno opremo lahko kupite pri pooblaščenem prodajalcu ali na servisnem centru Samsung. Samsung ne odgovarja za nobeno škodo, ki nastane zaradi uporabe neodobrene dodatne opreme.

















# Deli fotoaparata

Pred uporabo se seznajte z deli fotoaparata in njihovimi funkcijami.



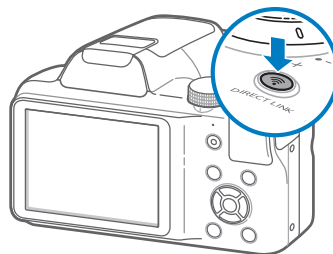


## Gumbi

Gumb	Opis															
	Začnite s snemanjem video posnetka.															
	Omogočite dostop do možnosti ali menijev.															
	Pomaknite se nazaj.															
	<table><tr><td></td><th>Osnovne funkcije</th><th>Ostale funkcije</th></tr><tr><td><b>DISP</b></td><td>Spremenite možnost zaslona.</td><td>Pomik navzgor</td></tr><tr><td></td><td>Spremenite možnost makra.</td><td>Pomik navzdol</td></tr><tr><td></td><td>Spremenite možnost bliskavice.</td><td>Pomik v levo</td></tr><tr><td></td><td>Spremenite možnost samosprožilca.</td><td>Pomik v desno</td></tr></table>		Osnovne funkcije	Ostale funkcije	<b>DISP</b>	Spremenite možnost zaslona.	Pomik navzgor		Spremenite možnost makra.	Pomik navzdol		Spremenite možnost bliskavice.	Pomik v levo		Spremenite možnost samosprožilca.	Pomik v desno
		Osnovne funkcije	Ostale funkcije													
	<b>DISP</b>	Spremenite možnost zaslona.	Pomik navzgor													
		Spremenite možnost makra.	Pomik navzdol													
		Spremenite možnost bliskavice.	Pomik v levo													
	Spremenite možnost samosprožilca.	Pomik v desno														
	Potrdite izbrano možnost ali meni.															
	Aktivirajte način predvajanja.															
	Izbrišite datoteke v načinu za predvajanje.															


## Uporaba gumba DIRECT LINK

Funkcijo Wi-Fi lahko preprosto vklopite z uporabo **[DIRECT LINK]**. Pritisnite **[DIRECT LINK]** za aktivacijo funkcije Wi-Fi, ki ste jo določili. Ponovno pritisnite **[DIRECT LINK]**, če se želite vrniti na prejšnji način.



## Nastavitev možnosti gumba DIRECT LINK

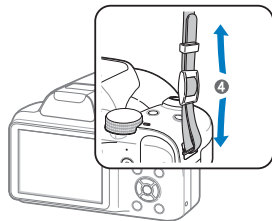
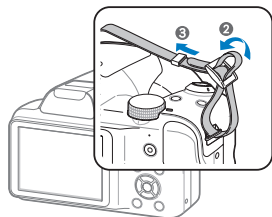
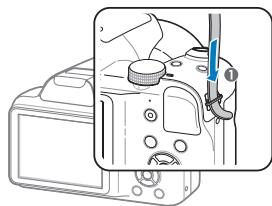
Izberete lahko zagon funkcije Wi-Fi ob pritisku **[DIRECT LINK]**.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite **General** (Splošno) → **DIRECT LINK (Wi-Fi Button)** (DIRECT LINK (Gumb Wi-Fi)).
- 3 Izberite funkcijo Wi-Fi. (str. 114)



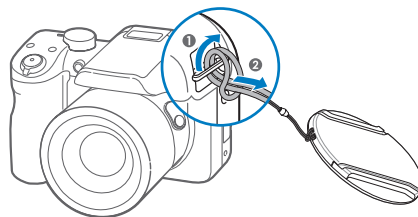
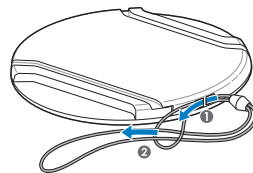
## Namešcanje paščka

Za enostavno nošenje fotoaparata namestite pašček.



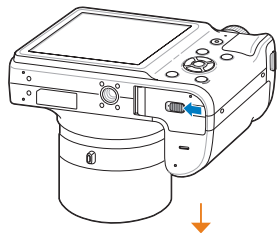
## Namešcanje pokrova objektiva

Da zaščitite objektiv fotoaparata namestite pokrov s paščkom.



# Vstavljanje baterije in pomnilniške kartice

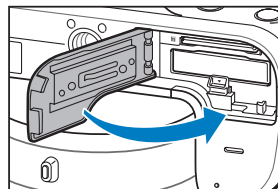
Naučite se vstaviti baterijo in dodatno pomnilniško kartico v fotoapar.



Pomnilniška kartica

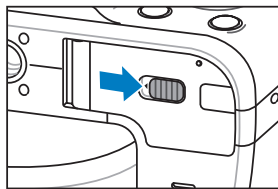


Baterija za polnjenje

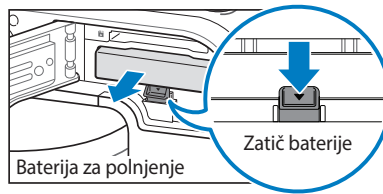


Pomnilniško kartico vstavite tako, da so zlati kontakti obrnjeni navzgor.

Baterijo vstavite tako, da je Samsungov logotip obrnjen navzgor.



## Odstranjevanje baterije in pomnilniške kartice



Baterija za polnjenje

Zatič baterije

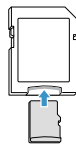
Potisnite zatič v levo, če želite odstraniti baterijo.



Pomnilniška kartica

Kartico nežno potisnite, da izskoči iz fotoaparata, in jo nato odstranite iz reže.

## Uporabljanje vmesnika pomnilniške kartice

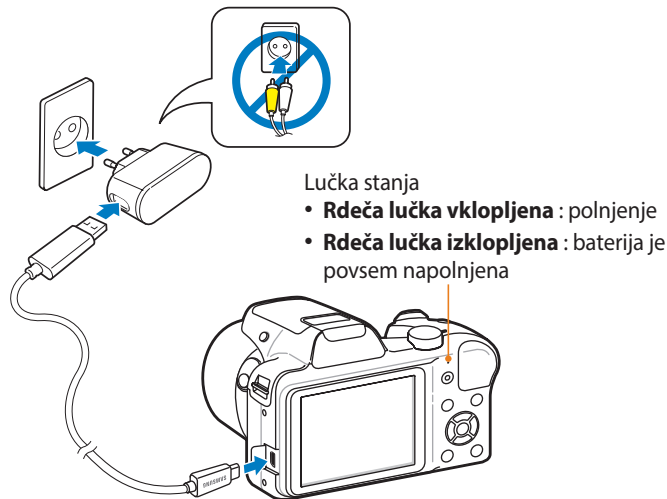


Za uporabo mikro pomnilniških kartic s tem izdelkom, računalnika ali bralnika pomnilniških kartic, vstavite kartico v vmesnik.

# Polnjenje baterije in vklop fotoaparata

## Polnjenje baterije

Pred prvo uporabo fotoaparata napolnite baterijo. Priklopite majhen konec USB kabla v vaš fotoaparat in nato priklopite drug konec USB kabla v napajalnik.

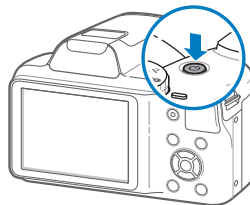


Uporabite le napajalnik in USB kabel, ki sta priložena k vašemu fotoaparatu. Če uporabite drug napajalnik (kot je AD5055), se baterija fotoaparata morda ne bo ustrezno polnila ali ustrezno delovala.

## Vklop fotoaparata

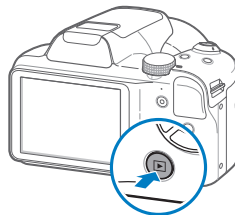
Pritisnite gumb [ON], če želite fotoaparat vklopiti ali izklopiti.

- Ob prvem vklopu fotoaparata se pojavi zaslon za prvotno nastavitvev. (str. 27)



### Vklop fotoaparata v načinu za predvajanje




Pritisnite [▶]. Fotoaparat se vklopi in takoj preide v način za predvajanje.

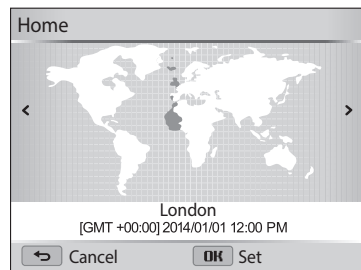


Če vklopite vaš fotoaparat s pritiskom in držanjem na [▶], fotoaparat ne oddaja nobenih zvokov.

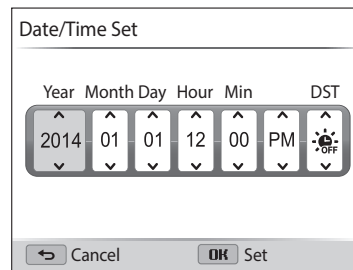
# Izvajanje prvotne nastavitve



Ko se prikaže začetni nastavitveni zaslon, sledite naslednjim navodilom za konfiguracijo osnovnih nastavitev fotoaparata. Privzeti jezik je prednastavljen za državo ali regijo, kjer ste kupili fotoaparata. Jezik lahko spremenite po želji z izbiro **Language** (Jezik).




- 1 Pritisnite [, če želite izbrati **Time Zone** (Časovni pas), ter nato pritisnite [] ali [OK].
- 2 Pritisnite [, če želite izbrati časovni pas, ter nato pritisnite [OK].

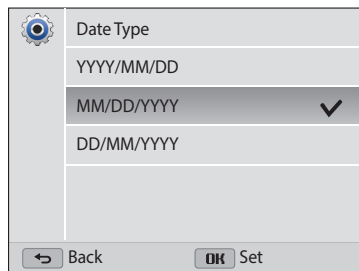


- 3 Pritisnite [, če želite izbrati **Date/Time Set** (Nastavitev datuma/ure), ter nato pritisnite [] ali [OK].





- 4 Pritisnite [, če želite izbrati element.
- 5 Pritisnite [DISP/, če želite nastaviti datum in uro ter poletni čas, ter nato pritisnite [OK].

- 6 Pritisnite [, če želite izbrati **Date Type** (Vrsta zapisa datuma), ter nato pritisnite [] ali [OK].
- 7 Pritisnite [DISP/, če želite izbrati obliko datuma, ter nato pritisnite [OK].



- 8 Pritisnite [, za izbiro **Time Type** (Vrsta zapisa časa), ter nato pritisnite [] ali [OK].

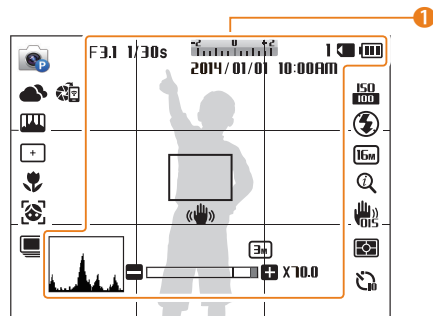
- 9 Pritisnite [DISP/] za izbiro tipa časa, ter nato pritisnite [OK].
- 10 Pritisnite [, če želite končati začetno nastavitvev.



Zaslon je lahko drugačen glede na izbran jezik.

# Pomen ikon

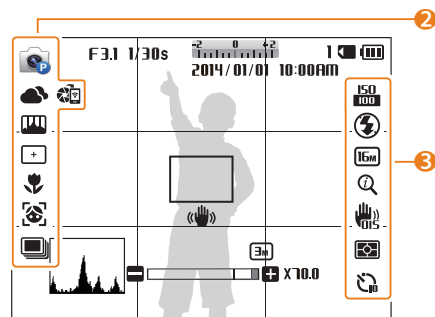
Fotoaparati prikazuje ikone za način in možnosti, ki jih nastavite. Če možnosti spremenite, ikona nekajkrat utripa rumeno.



## 1 Podatki o fotografiranju

Ikona	Opis
<b>F3.1</b>	Vrednost zaslonke
<b>1/30s</b>	Hitrost sprožilca
<b>00:00:10</b>	Snemalni čas, ki je na voljo
	Vrednost osvetlitve
<b>1</b>	Število fotografij, ki so na voljo
	Vstavljena pomnilniška kartica
	<ul style="list-style-type: none"><li> : Zadovoljivo</li><li> : Nezadovoljivo</li><li> : prazna (napolni)</li></ul>

Ikona	Opis
<b>2014/01/01</b>	Trenutni datum
<b>10:00AM</b>	Trenutni čas
	Okvir za samodejno izostritev
	Tresenje fotoaparata
	Indikator za povečavo
	Ločljivost fotografije, kadar je vklopljena Intelli povečava
<b>x10.0</b>	Razmerje povečave
	Histogram



## 2 Možnosti za fotografiranje (levo)

Ikona	Opis
	Način za fotografiranje
	Ravnovesje beline
	Prilagoditev slike (Ostrina, Kontrast in Nasičenost)
	Območje izostritve
	Izostritev
	Zaznavanje obrazov
	Možnost zaporednega fotografiranja
	AutoShare (Samodejna souporaba) vklopljena

## 3 Možnosti za fotografiranje (desno)

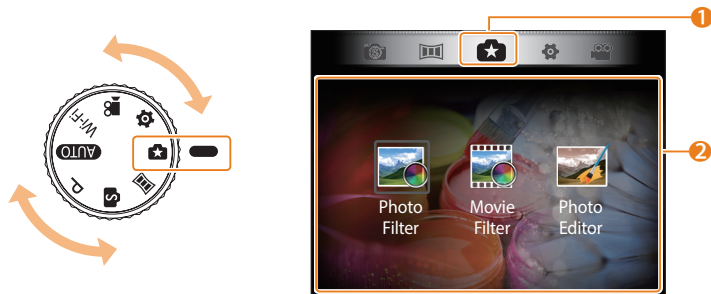
Ikona	Opis
	Občutljivost ISO
<b>HD</b>	Ločljivost video posnetka
	Bliskavica
	Hitrost snemanja (na sekundo)
	Ločljivost fotografije
	Izklop zvoka povečave
	Intelli povečava je vklopljena
	Optična stabilizacija slike (OIS)
	Merjenje
	Samosprožilec

# Uporaba zaslona za izbiro načina




Uporabite gumb za izbiro načina za izbiro načina snemanja ali funkcije. Obrnite gumb za izbiro načina na zelen način. V nekaterih načinih lahko z zaslona načina izberete ikono.

## Izbira zaslona načina

V načinu za fotografiranje ali prevajanje, zavrtite gumb za izbiro načina za prikaz zaslona načina. V nekaterih načinih lahko z zaslona načina, v načinu Magic Plus (Čarobno plus), izberete ikono.






▲ Na primer: ko izberete **Photo Filter** (Fotografski filter) v načinu Magic Plus (Čarobno plus).

Št.	Opis
1	Zaslon trenutnega načina • Obrnite gumb za izbiro načina na drug zaslon načina.
2	Ikone načina • Pritisnite [ <b>DISP</b> /    >] za izbiro zelenega načina, ter nato pritisnite [ <b>OK</b> ] za dostop do načina.



## Ikone na zaslonu načina

Način	Ikona	Opis
		<b>Smart Auto</b> (Pametno in samodejno): zajemite fotografijo s scenskim načinom, ki ga fotoaparata samodejno izbere. (str. 44)
		<b>Program</b> : posnemite fotografijo z nastavitvami, ki ste jih ročno nastavili. (str. 46)
		<b>Smart</b> (Pametno): posnemite fotografijo z možnostmi, ki so prednastavljene za določeno sceno. (str. 47)
		<b>Panorama</b> : posnemite in združite vrsto fotografij, če želite ustvariti panoramsko sliko. (str. 48)
		<b>Photo Filter</b> (Fotografski filter): posnemite fotografijo z različnimi učinki filtriranja. (str. 50)
		<b>Movie Filter</b> (Video filter): posnemite video posnetek z različnimi učinki filtriranja. (str. 51)
		<b>Photo Editor</b> (Urejevalnik fotografij): urejajte fotografije z različnimi učinki. (str. 83)
		<b>Settings</b> (Nastavitve): prilagodite nastavitve po vaši meri. (str. 110)

Način	Ikona	Opis
		<b>Movie</b> (Video): prilagodite nastavitve za snemanje videa. (str. 52)
		<b>MobileLink</b> : pošljite fotografije ali video posnetke na pametni telefon. (str. 99)
		<b>Remote Viewfinder</b> (Daljinsko iskalo): uporabite pametni telefon za daljinsko sprostitvev sprožilca in si oglejte predogled slike s fotoaparata na pametnem telefonu. (str. 100)
		<b>Email</b> (E-pošta): pošljite fotografije ali video posnetke, shranjene na fotoaparatu, preko elektronske pošte. (str. 102)
		<b>SNS &amp; Cloud</b> (SNS in v oblaku): naložite fotografije ali video posnetke na storitvene strani za souporabo. (str. 105)
		<b>Samsung Link</b> : oglejte si datoteke na napravah, ki podpirajo Samsung Link. (str. 107)

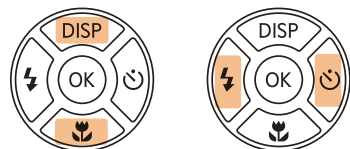
# Izbira možnosti ali menijev

Če želite izbrati možnost ali meni, pritisnite [MENU], nato pritisnite [DISP/☘/⚡/☺] ali [OK].

1 V načinu za fotografiranje ali predvajanje pritisnite [MENU].

2 Izberite možnost ali meni.

- Če se želite pomakniti navzgor ali navzdol, pritisnite [DISP] ali [☘].
- Če se želite pomakniti v levo ali v desno, pritisnite [⚡] ali [☺].



3 Pritisnite [OK], če želite potrditi izbrano možnost ali meni.

## Vrnitev prejšnji meni

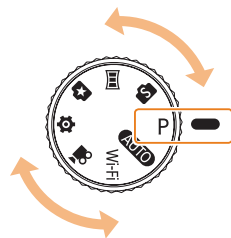
Pritisnite [↩], če se želite vrniti na prejšnji meni.



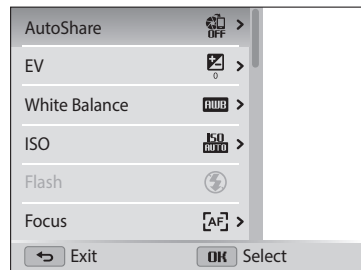
Če se želite vrniti v način za fotografiranje, pritisnite [Sprožilec] do polovice.



Na primer, za izbiro možnosti ravnovesja beline v načinu Program:

1 Obrnite gumb za izbiro načina na **P**.

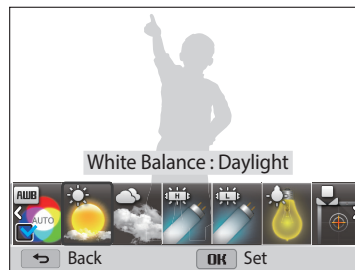


2 Pritisnite [**MENU**].



3 Pritisnite [**DISP**/, če želite izbrati **White Balance** (Ravnovesje beline), ter nato pritisnite [] ali [**OK**].

4 Pritisnite [, če želite izbrati možnost nastavitve beline.



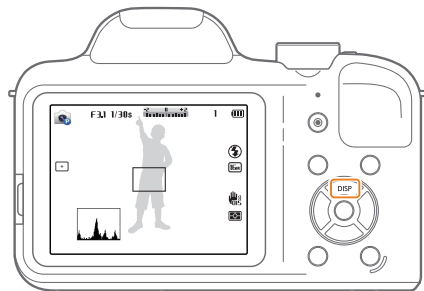
5 Pritisnite [**OK**], če želite shraniti vaše nastavitve.

# Nastavljanje zaslona in zvoka

Naučite se spreminjati osnovne podatke zaslona in nastavitve zvoka.

## Nastavitev vrste zaslona

Izberete lahko vrsto zaslona za način za fotografiranje ali za način za predvajanje. Vsaka vrsta prikazuje različne podatke fotografiranja ali snemanja. Glejte spodnjo tabelo.



Večkrat pritisnite [DISP], če želite spremeniti vrsto zaslona.

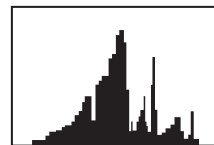
Način	Vrsta zaslona
Fotografiranje	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skrijte vse informacije o možnostih fotografiranja.</li><li>• Prikažite vse informacije o možnostih fotografiranja.</li><li>• Prikažite vse informacije o možnostih fotografiranja in histogram.</li></ul>
Predvajaj	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skrijte vse informacije o trenutni datoteki.</li><li>• Skrijte vse informacije o trenutni datoteki, razen osnovne informacije.</li><li>• Skrijte vse informacije o trenutni datoteki.</li></ul>

## Kaj je histogram

Histogram je graf, ki prikazuje razporeditev svetlobe na fotografiji. Če je krivulja histograma višja na levi strani, je fotografija premalo osvetljena in je videti temna. Višja krivulja na desni strani grafa pomeni, da je fotografija preosvetljena in je videti bleda. Višina vrhov krivulj je povezana s podatki o barvi. Če je prisotne več določene barve, je tudi vrh višji.



▲ Premalo osvetljeno



▲ Primerno osvetljeno



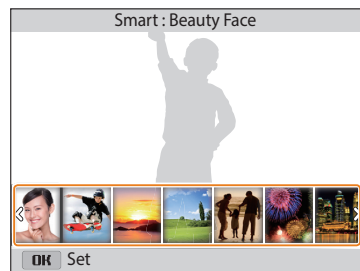
▲ Preveč osvetljeno

### Nastavitev prikaza zaslona z možnostmi

Zaslon z možnostmi, ki se prikaže v nekaterih načinih, lahko skrijete ali prikažete.

Večkrat zaporedoma pritisnite [OK].

- Skrijte zaslon z možnostmi.
- Prikažite zaslon z možnostmi.




Zaslon z možnostmi

▲ Na primer v načinu 

### Nastavitev zvoka

Vklopite ali izklopite zvok, ki ga vaš fotoaparati oddaja med izvajanjem funkcij.

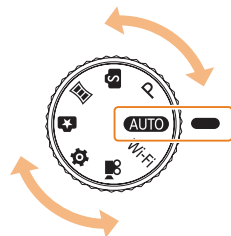
- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite **Sound** (Zvok) → **Beep Sound** (Zvok piska).
- 3 Izberite želeno možnost.

Možnost	Opis
<b>Off</b> (Izklopljeno)	Fotoaparati ne oddaja zvokov.
<b>On</b> (Vklopljeno)	Fotoaparati oddaja zvoke.

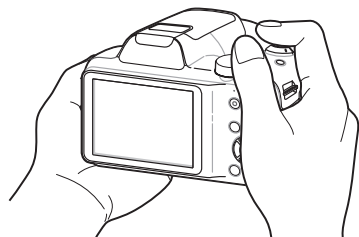
# Zajemanje fotografij

Naučite se, kako enostavno in hitro posneti fotografije v načinu Pametno samodejno.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **AUTO**.

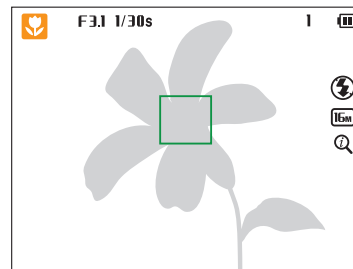


- 2 Ujemite motiv v okvir.



- 3 Pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparāt izostri motiv.

- Zelen okvir na zaslonu pomeni, da je motiv izostren.
- Če je okvir obarvan rdeče, pomeni, da motiv ni izostren.



- 4 Pritisnite [**Sprožilec**], če želite posneti fotografijo.

- 5 Pritisnite [**▶**], če si želite ogledati posneto fotografijo.

- Če želite izbrisati fotografijo, pritisnite [**🗑️**], ter nato izberite **Yes** (Da).

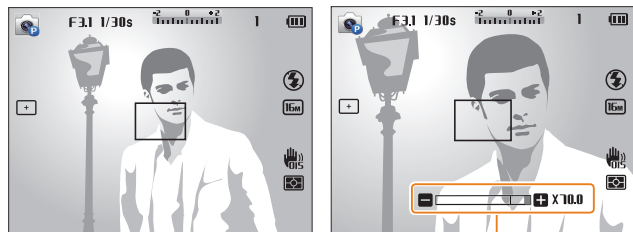
- 6 Pritisnite [**▶**], če se želite vrniti v način za fotografiranje.



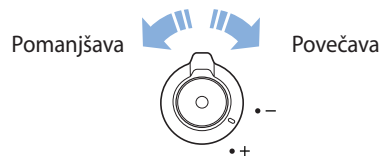
Namige o tem, kako posneti bolj jasne fotografije, najdete na strani 41.

## Povečevanje

Fotografije lahko posnamete od blizu, če prilagodite povečavo.



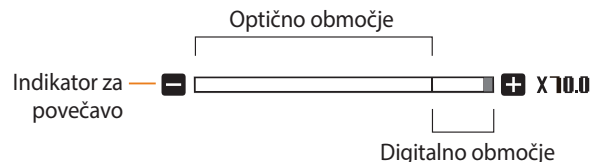
Razmerje povečave



Pri vrtenju gumba za povečavo, se lahko prikazano razmerje povečave spreminja neskladno.

## Digitalna povečava P S

V načinu za fotografiranje je digitalna povečava po privzetem podprta. Če povečate motiv v načinu za fotografiranje in je kazalec za povečavo v digitalnem območju, bo vaš fotoaparat uporabil digitalno povečavo. Če istočasno uporabljate 35-kratno optično povečavo in 2-kratno digitalno povečavo, lahko fotografijo povečate do 70-krat.

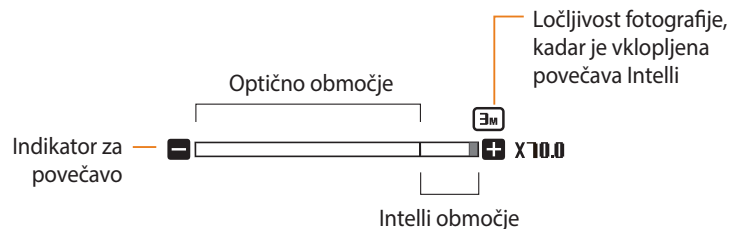


- Digitálna transfokácia nie je dostupná s možnosťou Automatické zaostrovanie so sledovaním ani s možnosťou Rozpoznanie tváre.
- Če zajamete fotografijo s pomočjo digitalne povečave, se lahko kakovost fotografije poslabša.

## Intelli povečava

**AUTO** P

Če je indikator povečave v Intelli območju, bo fotoaparat uporabljal povečavo Intelli. Ločljivost fotografije se razlikuje glede na stopnjo povečave, če uporabljate povečavo Intelli. Če uporabljate tako optično kot povečavo Intelli, lahko fotografijo povečate do 70-krat.



- Povečava Intelli ni morda ni na voljo, glede na izbrane možnosti za fotografiranje.
- Povečava Intelli vam pomaga posneti fotografije z manjšo slabitvijo kakovosti slike kot pri digitalni povečavi. Kljub temu je lahko kakovost fotografije slabša kot pri uporabi optične povečave.
- Povečava Intelli je na voljo le, kadar nastavite razmerje ločljivosti na 4:3. Če nastavite drugo razmerje ločljivosti ob vklopljeni povečavi Intelli, se bo povečava Intelli samodejno izklopila.
- Povečava Intelli je vedno vklopljena v načinu **AUTO**.

## Nastavitev Intelli povečava

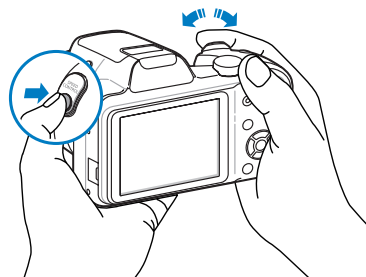
P

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Intelli Zoom** (Povečava Intelli).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Off</b> (Izklopljeno): Intelli povečava je izklopljena.
	<b>On</b> (Vklopljeno): Intelli povečava je vklopljena.

## Sprememba hitrosti povečave

Ko uporabite gumb za povečavo s **[SPEED CONTROL]**, spremenite hitrost povečave.



- **Photo recording mode** (Način snemanja fotografije): funkcija povečave deluje hitreje.
- **Video recording mode** (Način snemanja video posnetka): funkcija povečave deluje počasneje.



## Zmanjševanje tresenja fotoaparata (OIS) P

V načinu snemanja lahko nastavite bodisi optično stabilizacijo slike (OIS) ali dvojno stabilizacijo slike (Dual IS) za zmanjšanje ali eliminiranje zamegljenosti slike zaradi tresenja fotoaparata.



▲ Pred popravkom



▲ Po popravku

1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.

2 Izberite **OIS**.

3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Off</b> (Izklopljeno): optična stabilizacija slike izklopljena.
	<b>On</b> (Vključeno): optična stabilizacija slike je vklopljena.
	<b>Dual IS</b> (Dvojna stabilizacija slike): dvojna stabilizacija slike (Dual IS) je vklopljena.

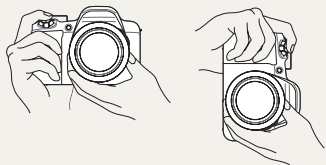


- Optična stabilizacija slike morda ne bo delovala pravilno, ko:
  - s fotoaparatom sledite premikajočemu se motivu,
  - uporabljate digitalno povečavo
  - se fotoaparati preveč trese,
  - je hitrost sprožilca počasna (na primer, ko posnamete nočni prizor),
  - posnamete fotografijo od blizu.
- Če uporabite funkcijo za optično stabilizacijo slike s stojalom, so lahko slike motne zaradi vibracij senzorja optične stabilizacije. Ko uporabljate stojalo, izklopite funkcijo OIS.
- Če fotoaparati prejme udarec ali pade, bo zaslon moten. V primeru, da se to zgodi, izklopite fotoaparati in ga ponovno vklopite.

## Nasveti za zajemanje jasnejše fotografije



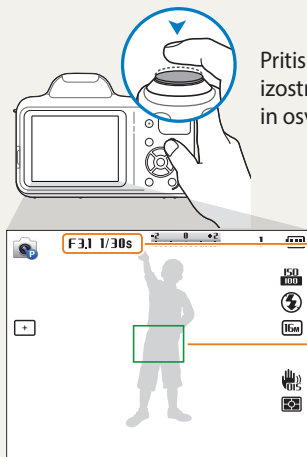
### Pravilno držanje fotoaparata



Preverite, da ni ničesar v napoto objektivu, bliskavici ali mikrofonu.



### Pritiskanje sprožilca do polovice



Pritisnite [**Sprožilec**] do polovice in prilagodite izostritev. Fotoaparat samodejno prilagodi izostritev in osvetlitev.

Fotoaparat samodejno nastavi vrednost zaslonke in hitrost sprožilca.

#### Okvir izostritve

- Če želite posneti fotografijo, pritisnite [**Sprožilec**], če je okvir izostritve obarvan zeleno.
- Če je okvir izostritve obarvan rdeče, spremenite kompozicijo in ponovno pritisnite [**Sprožilec**] do polovice.



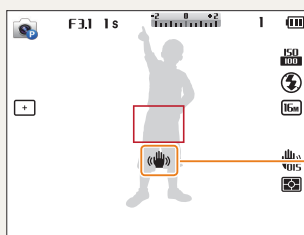
### Zmanjševanje tresenja fotoaparata



- Nastavite optično stabilizacijo slike, če želite digitalno zmanjšati tresenje fotoaparata. (str. 40)
- Nastavite možnost Dual IS (Dvojni IS), da s tem zmanjšate tresenje fotoaparata, tako optično kot digitalno. (str. 40)



### Ko se prikaže «»



Tresenje fotoaparata

Ko fotografirate v temi, se izogibajte nastavljanju bliskavice na **Slow Sync** (Počasna sinhronizacija) ali **Off** (Izklopljeno). Zaslonska ostane odprta dalj časa in na ta način je morda težje držati fotoaparat pri miru dovolj dolgo, da posnamete jasno fotografijo.

- Uporabite stojalo ali nastavite bliskavico na **Fill in** (Dosvetlitev). (str. 58)
- Nastavite občutljivost filma ISO. (str. 59)



## Kako preprečiti, da motiv ne bi bil izostren

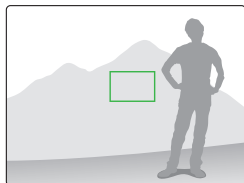
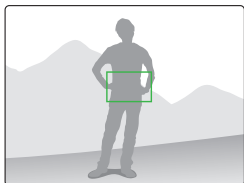
Motiv je morda težje izostriti, ko:

- je med motivom in ozadjem malo kontrasta (na primer, če oseba nosi oblačila, ki so podobna barvi ozadja)
- je vir svetlobe za motivom presvetel,
- je motiv svetlikajoč ali odsevajoč,
- ima motiv vodoravni vzorec, npr. žaluzije,
- motiv ni v sredini okvirja.



### Uporaba zaklopa izostritve

Pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparat izostri motiv. Ko je motiv izostren, lahko okvir prestavite, da spremenite kompozicijo. Ko ste pripravljeni, pritisnite [**Sprožilec**], če želite posneti fotografijo.

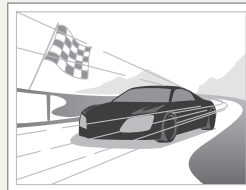


- Ko fotografirate pri slabi svetlobi



Vklopite bliskavico.  
(str. 58)

- Ko se motivi hitro premikajo



Uporabite funkcijo  
Continuous  
(Neprekinjeno  
fotografiranje) ali  
Motion Capture  
(Fotografiranje  
gibanja). (str. 71)

# Napredne funkcije

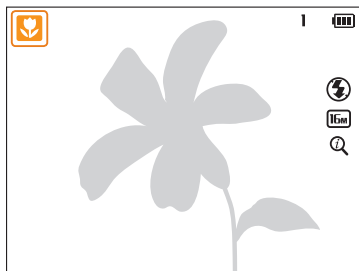
Naučite se posneti fotografijo in video posnetek tako, da izberete ustrezen način.

Uporaba pametnega samodejnega načina ...	44	Uporaba načina Čarobno plus .....	50
Uporaba načina Program .....	46	Uporaba načina fotografskega filtra .....	50
Uporaba pametnega načina .....	47	Uporaba načina video filtra .....	51
Uporaba načina Panorama .....	48	Uporaba načina Video .....	52

# Uporaba pametnega samodejnega načina






V tem načinu fotoaparat samodejno izbere ustrezne nastavitve glede na vrsto scene, ki jo želite posneti. Izberite način Smart Auto (Pametno in samodejno), če ne poznate nastavitvev fotoaparata za različne scene.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **AUTO**.
- 2 Ujemite motiv v okvir.
  - Fotoaparat samodejno izbere sceno. Ustrezna ikona scene se prikaže v levem zgornjem delu zaslona. Ikone so navedene spodaj.




- 3 Pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparat izostri motiv.
- 4 Pritisnite [**Sprožilec**], če želite posneti fotografijo.

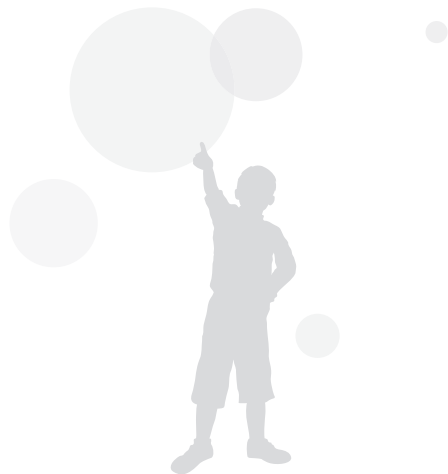
Ikona	Opis
	Pokrajine
	Scene s svetlo belimi ozadji
	Pokrajine ponoči
	Portreti ponoči
	Pokrajine z osvetlitvijo od zadaj
	Portreti z osvetlitvijo od zadaj
	Portreti
	Bližnji posnetki predmetov
	Bližnji posnetki besedila
	Sončni zahodi
	V notranjosti, temno
	Delno osvetljeno
	Od blizu z žarometom
	Portreti z žarometom

Ikona	Opis
	Modro nebo
	Gozdne površine
	Bližnji posnetki barvnih motivov
	Fotoaparati so poravnani s pomočjo stojala in motiv miruje določen čas. (ko fotografirate v temi)*
	Aktivno premikanje motivov*

\* Ta ikona se pojavi zraven ikone scene.



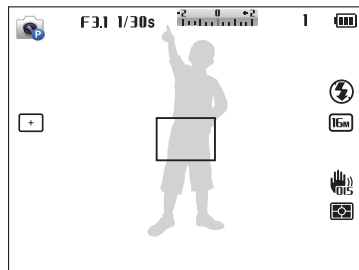
- Če fotoaparati ne prepoznajo ustreznega načina za sceno, uporabijo privzeto nastavitve za način **AUTO**.
- Če tudi fotoaparati zaznajo obraz, ne izberejo načina portreta, odvisno od postavitve ali osvetlitve motiva.
- Fotoaparati morda ne bodo izbrali pravega načina scene zaradi različnih pogojev fotografiranja, kot so tresenje fotoaparata, osvetlitev in razdalja do motiva.
- Če tudi uporabljate stojalo, fotoaparati morda ne bodo zaznali načina , če se motiv premika.
- Fotoaparati porabijo več baterije, ker pogosto spreminjajo nastavitve, da izberejo primerne scene.



# Uporaba načina Program

V načinu Program lahko nastavite večino možnosti, razen časa osvetlitve in vrednosti zaslonke, ki ju fotoaparati nastavi samodejno.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **P**.
- 2 Nastavite zelene možnosti.
  - Za seznam možnosti glejte "Možnosti fotografiranja". (str. 53)
- 3 Poravnajte motiv v okvir in pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparati izostri motiv.
- 4 Pritisnite [**Sprožilec**], če želite posneti fotografijo.



# Uporaba pametnega načina

V pametnem načinu lahko posnamete fotografijo z možnostmi, ki so prednastavljene za določeno sceno.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **S**.
- 2 Izberite sceno.



Možnost	Opis
<b>Beauty Face</b> (Lepotni obraz)	Posnemite portret z možnostjo zakritja obraznih napak.
<b>Action Freeze</b> (Zamrznitev kadra)	Posnemite motive, ki se gibljejo z visoko hitrostjo.
<b>Sunset</b> (Sončni zahod)	Fotografranje ob sončnem zahodu z naravnim videzom rdečih in rumenih odtenkov.
<b>Landscape</b> (Pokrajina)	Fotografranje tihožitja in pokrajin.

Možnost	Opis
<b>Silhouette</b> (Silhueta)	Posnemite temne motive in svetlo ozadje.
<b>Fireworks</b> (Ognjemet)	Posnemite ognjemet.
<b>Night</b> (Noč)	Posnemite več fotografij ob slabi svetlobi brez bliskavice. Fotoaparat jih združi in ustvari eno sliko, ki je svetlejša in manj zamegljena.
<b>Macro</b> (Makro)	Posnemite nasmeh ali motiv od blizu.
<b>Light Trace</b> (Sledenje svetlobe)	Posnemite sledi svetlobe pri slabih svetlobnih pogojih.

- 3 Poravnajte motiv v okvir in pritisnite **[Sprožilec]** do polovice, da fotoaparat izostri motiv.
- 4 Pritisnite **[Sprožilec]**, če želite posneti fotografijo.




# Uporaba načina Panorama

V načinu Panorama lahko zajamete široko panoramsko sceno v eni sami fotografiji. V panoramskem načinu fotoaparati posname več fotografij in jih združi, da ustvari panoramsko sliko.

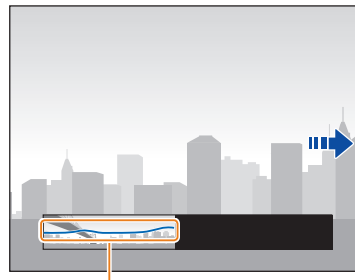


▲ Primer fotografiranja

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Poravnajte motiv v okvir in pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparati izostri motiv.
  - Postavite fotoaparati v skrajno levi ali desni del oz. v skrajno zgornji ali spodnji del scene, ki jo želite posneti.
- 3 Pritisnite in držite [**Sprožilec**], če želite začeti s fotografiranjem.

- 4 S pritisnjenim gumbom [**Sprožilec**] počasi pomaknite fotoaparati v smer, ki vam bo omogočala posneti preostali del panorame.

- Prikažejo se puščice, ki kažejo smer gibanja, celoten prizor za fotografiranje pa se prikaže v polju za predogled.
- Ko je iskalo poravnano z naslednjo sceno, fotoaparati samodejno posname naslednjo fotografijo.



**Tresenje:** bolj ploska črta pomeni manj tresenja fotoaparata.

- 5 Ko končate, spustite [**Sprožilec**].
  - Ko ste posneli vse potrebne fotografije, jih fotoaparati združi v eno panoramsko fotografijo.



- Za najboljše rezultate med snemanjem panoramskih fotografij se izognite sledečemu:
  - prehitro ali prepočasno premikanje fotoaparata,
  - premajhno premikanje fotoaparata za fotografiranje naslednje slike,
  - premikanje fotoaparata pri neustrezni hitrosti,
  - tresenje fotoaparata
  - fotografiranje v temnih prostorih,
  - fotografiranje premikajočih se motivov v bližini,
  - pogoji fotografiranja, v katerih se svetlost ali barva svetlobe spreminjata.
- Posnete fotografije se samodejno shranijo in fotografiranje se prekine pod naslednjimi pogoji:
  - če spremenite smer snemanja med snemanjem
  - če prehitro premikate fotoaparata
  - če ne premikate fotoaparata
- Če izberete način Panorama, boste onemogočili funkcije za digitalno in optično povečavo. Če izberete način Panorama, kadar je objektiv v povečavi, bo fotoaparata samodejno pomanjšal sliko na privzet položaj.
- Nekateri možnosti fotografiranja niso na voljo.
- Fotoaparata bo morda nehal fotografirati zaradi kompozicije fotografiranja ali gibanja motiva v sceni.
- Vaš fotoaparata morda ne bo posnel zadnje scene v celoti, če boste nehali premikati fotoaparata točno na mestu, kjer želite, da se scena konča. Če želite posneti celotno sceno, premaknite vaš fotoaparata rahlo čez točko, kjer želite, da se scena konča.

# Uporaba načina Čarobno plus

Posnemite fotografijo ali video posnetek z različnimi učinki.

## Uporaba načina fotografskega filtra

Svojim fotografijam dodajte različne učinke filtra in ustvarite edinstvene podobe.



Miniature (Miniatura)





Vignetting (Vinjetiranje)



Fish-eye (Ribje oko)




Classic (Klasično)

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Izberite učinek.

Možnost	Opis
<b>Miniature</b> (Miniatura)	Doda učinek nagiba, če želite, da se motiv prikaže v miniaturi. (Zgornji in spodnji del fotografije bosta zamegljena.)
<b>Vignetting</b> (Vinjetiranje)	Doda barve starinskega videza, visok kontrast in izrazit učinek vinjete Lomo fotoaparata.
<b>Fish-eye</b> (Ribje oko)	Popači bližnje predmete in ustvari vizualni učinek objektivna ribje oko.
<b>Classic</b> (Klasično)	Doda učinek črne in bele barve.
<b>Retro</b> (Starinsko)	Doda učinek sepijsko rjavega tona.
<b>Cross Filter</b> (Križni filter)	Doda črte, ki žarijo naprej od svetlih motivov, s čimer posnemajo vizualni učinek križnega filtra.



- 4 Poravnajte motiv v okvir in pritisnite [**Sprožilec**] do polovice, da fotoaparat izostri motiv.
- 5 Pritisnite [**Sprožilec**], če želite posneti fotografijo.





- Glede na možnost, ki jo izberete, se ločljivost lahko samodejno spremeni na  ali manj.
- Za uporabo lepotnih učinkov na shranjene fotografije pritisnite [**MENU**], ter nato izberite **Open Image** (Odpri sliko) → zelena slika. Fotoaparat bo shranil urejene fotografije kot nove datoteke.

## Uporaba načina video filtra

Dodajte različne učinke filtra vašim video posnetkom in ustvarite edinstvene podobe.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Izberite učinek.

Možnost	Opis
<b>Miniature</b> (Miniatura)	Doda učinek nagiba, če želite, da se motiv prikaže v miniaturni. (Zgornji in spodnji del fotografije bosta zamegljena.)
<b>Vignetting</b> (Vinjetiranje)	Doda barve starinskega videza, visok kontrast in izrazit učinek vinjete Lomo fotoaparata.
<b>Fish-eye</b> (Križni filter)	Popači bližnje predmete in ustvari vizualni učinek objektivna ribje oko.
<b>Classic</b> (Klasično)	Doda učinek črne in bele barve.
<b>Retro</b> (Starinsko)	Doda učinek sepijsko rjavega tona.
<b>Palette Effect 1</b> (Učinek palete 1)	Ustvari živahen videz z ostrim kontrastom in izrazitimi barvami.
<b>Palette Effect 2</b> (Učinek palete 2)	Ustvari čiste in jasne scene.
<b>Palette Effect 3</b> (Učinek palete 3)	Doda mehak rjav ton.
<b>Palette Effect 4</b> (Učinek palete 4)	Ustvari hladen in enoličen efekt.

- 4 Pritisnite  (Snemanje video posnetka) ali **[Sprožilec]**, če želite začeti snemanje.
- 5 Ponovno pritisnite  (Snemanje video posnetka) ali **[Sprožilec]**, če želite začeti snemanje.






- Če izberete **Miniature** (Miniatura), se bo hitrost predvajanja povečal.
- Če izberete **Miniature** (Miniatura), ne morete posneti zvoka video posnetka.
- Glede na možnost, ki jo izberete, se lahko ločljivost snemanja samodejno spremeni na **VGA** ali manj.

# Uporaba načina Video



V načinu video posnetka lahko prilagodite nastavitve, če želite posneti video posnetke v visoki ločljivosti (1280x720), ki so lahko dolgi največ 20 minut. Fotoaparat shrani posnete video posnetke v formatu MP4 (H.264).



- MP4 (H.264) je visoko stisnjen video format, ki sta ga izdelali mednarodni organizaciji za standardizacijo ISO-IEC in ITU-T.
- Če uporabljate pomnilniške kartice z nižjo hitrostjo zapisovanja, fotoaparat morda ne bo pravilno shranil videoposnetke. Videoposnetki bodo morda pokvarjeni ali predvajanje ne bo možno.
- Pomnilniške kartice z nizko hitrostjo zapisovanja ne podpirajo videoposnetke visoke ločljivosti. Za snemanje videoposnetkov v visoki ločljivosti uporabite pomnilniške kartice z višjo hitrostjo zapisovanja.
- Če med snemanjem video posnetka uporabite funkcijo za povečavo, bo fotoaparat morda posnel zvok, ki ga povzroči povečava slike. Uporabi funkcijo Utišaj ob približanju, da fotoaparat ne posname zvoka ob približanju posnetka. (str. 73)

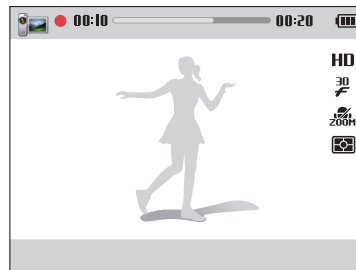
- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Nastavite želene možnosti.
  - Za seznam možnosti glejte "Možnosti fotografiranja". (str. 53)
- 3 Pritisnite  (Snemanje video posnetka) ali [**Sprožilec**], če želite začeti snemanje.
- 4 Ponovno pritisnite  (Snemanje video posnetka) ali [**Sprožilec**], če želite začeti snemanje.



Video posnetek lahko posnamete v nekaterih načinih s pritiskom na  (Snemanje video posnetka), pri čemer vam ni potrebno obrniti gumba za izbiro načina na .

## Začasna ustavitev snemanja

Fotoaparat omogoča, da lahko začasno zaustavite snemanje video posnetka. S to funkcijo lahko združite več scen v en sam videoposnetek.



- Pritisnite [**OK**], če želite začasno zaustaviti snemanje.
- Pritisnite [**OK**], če želite nadaljevati s snemanjem.

# Možnosti fotografiranja

Naučite se nastaviti možnosti v načinu za fotografiranje.

<b>Izbiranje ločljivosti in kakovosti</b> .....	54	Fotografiranje nasmeška .....	65
Izbiranje ločljivosti .....	54	Zaznavanje mežikanja z očmi .....	65
Nastavitev kakovosti fotografij .....	55	Nasveti za zaznavanje obrazov .....	66
<b>Uporaba samosprožilca</b> .....	56	<b>Prilagajanje svetlosti in barv</b> .....	67
<b>Fotografiranje v temi</b> .....	57	Ročno prilagajanje osvetlitve (EV) .....	67
Preprečevanje učinka rdečih oči .....	57	Kompenziranje svetlobe iz ozadja (ACB) .....	68
Kako uporabljati bliskavico .....	57	Spreminjanje možnosti merjenja .....	68
Uporaba bliskavice .....	58	Izbiranje nastavitve ravnovesja beline .....	69
Prilagoditev občutljivosti filma ISO .....	59	<b>Uporaba načina zaporednega fotografiranja</b>	
<b>Spreminjanje načina izostritve fotoaparata</b> ...	60	(neprekinjeno, zajemanje gibanja, AEB) .....	71
Uporaba načina makro .....	60	<b>Prilagajanje slik</b> .....	72
Spreminjanje možnosti ostrenja .....	60	<b>Zmanjševanje zvoka povečave</b> .....	73
Prilagajanje območja izostritve .....	61		
<b>Uporaba zaznavanja obrazov</b> .....	64		
Zaznavanje obrazov .....	64		
Fotografiranje avtoportretov .....	64		

# Izbiranje ločljivosti in kakovosti

Naučite se spremeniti ločljivost slike in nastaviti kakovost.

## Izbiranje ločljivosti

Če izberete višjo ločljivost, so fotografije ali video posnetki sestavljeni iz več slikovnih pik, zato jih lahko natisnete na večji papir ali jih prikažete na večjem zaslonu. Če izberete višjo ločljivost, se poveča tudi velikost datoteke.

### Nastavitev ločljivosti fotografij

AUTO P S ★

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Photo Size** (Velikost fotografije).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>4608 X 3456</b> : za tiskanje na papir velikosti A1.
	<b>4608 X 3072</b> : za tiskanje na papir velikosti A1 v širokem razmerju (3:2).
	<b>4608 X 2592</b> : za tiskanje na papir velikosti A1 v razmerju panorame (16:9) ali za predvajanje na televizorju HDTV.
	<b>3648 X 2736</b> : za tiskanje na papir velikosti A2.
	<b>2832 X 2832</b> : za tiskanje na papir velikosti A3 v razmerju (1:1).
	<b>2592 X 1944</b> : za tiskanje na papir velikosti A4.
	<b>1984 X 1488</b> : za tiskanje na papir velikosti A5.
	<b>1920 X 1080</b> : za tiskanje na papir velikosti A5 v razmerju panorame (16:9) ali za predvajanje na televizorju HDTV.
	<b>1024 X 768</b> : pripnite na e-pošto.

### Nastavitev ločljivosti video posnetkov

AUTO P S ★




- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Movie Size** (Velikost video posnetka).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
<b>HD</b>	<b>1280 X 720</b> : predvajanje visokokakovostnih datotek visoke ločljivosti na HDTV sprejemniku.
<b>VGA</b>	<b>640 X 480</b> : predvajanje datotek običajne ločljivosti na analognem TV sprejemniku.
<b>QVGA</b>	<b>320 X 240</b> : objava na spletni strani.
<b>240 WEB</b>	<b>For Sharing</b> (Skupna raba): objavite na spletni strani prek brezžičnega omrežja (največ 30 sekund).

## Nastavitev kakovosti fotografij P

Prilagodite nastavite kakovost fotografije. Kakovostnejše slike zavzamejo več pomnilnika. Fotoaparat stisne in shrani fotografije, ki ste jih posneli v formatu JPEG.

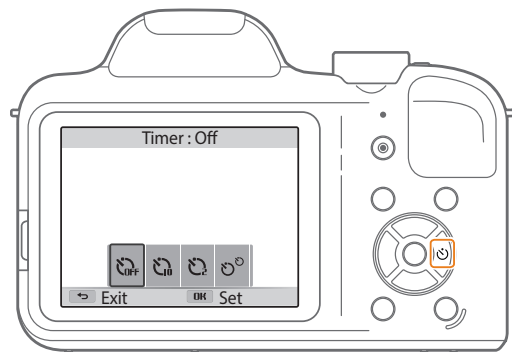
- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Quality** (Kakovost).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Super Fine</b> (Zelo visoka kakovost): posnemite fotografije v zelo visoki kakovosti.
	<b>Fine</b> (Visoka kakovost): zajemite fotografije v visoki kakovosti.
	<b>Normal</b> (Običajno): zajemite fotografije v običajni kakovosti.



Izvedite, kako lahko nastavite samosprožilec za zakasnitev fotografiranja.

1 V načinu za fotografiranje pritisnite [⏻].



2 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Off</b> (Izklopljeno): samosprožilec ni vklopljen.
	<b>10 Sec</b> (10 sekund): zajemite fotografijo z zakasnitvijo 10 sekund.
	<b>2 Sec</b> (2 sekund): zajemite fotografijo z zakasnitvijo 2 sekund.
	<b>Double</b> (Dvojno): posnemite eno fotografijo z zakasnitvijo 10 sekund in še drugo fotografijo z zakasnitvijo 2 sekund.

Možnosti, ki so na voljo, se lahko razlikujejo, odvisno od pogojev fotografiranja.

3 Pritisnite [**Sprožilec**], če želite vklopiti samosprožilec.

- Pomožna lučka za AF/lučka samosprožilca utripa. Fotoaparati samodejno posname fotografijo ob določenem času.



- Pritisnite [**Sprožilec**] ali [⏻], če želite izklopiti samosprožilec.
- Nekatere možnosti samosprožilca morda niso na voljo, odvisno od izbranih možnosti za Face Detection (Zaznavanje obraza).
- Možnosti za samosprožilec niso na voljo, če nastavite možnosti za zaporedno fotografiranje.
- V nekaterih načinih lahko prav tako nastavite možnost samosprožilca tako, da pritisnete [MENU] in nato izberete **Timer** (Samosprožilec).

# Fotografiranje v temi

Naučite se fotografirati ponoči in ob slabi svetlobi.

## Preprečevanje učinka rdečih oči P S

Če se ponoči, ko fotografirate osebo, vklopi bliskavica, se lahko v očeh pojavi rdeč sijaj. Če želite to preprečiti, izberite **Red-eye** (Učinek rdečih oči) ali **Red-eye Fix** (Odpravljanje rdečih oči). Glej Možnosti bliskavice v "Uporaba bliskavice". (str. 58)



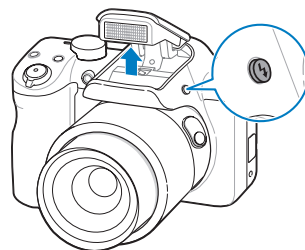
▲ Pred popravkom



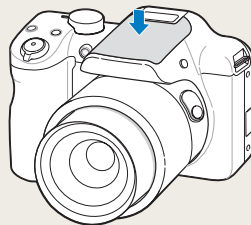
▲ Po popravku

## Kako uporabljati bliskavico

Pritisnite gumb za sprožitev bliskavice, da s tem sprožite bliskavico. Ko je bliskavica odprta, se ta sproži glede na izbrano možnost. Če izberete **Off** (Izklopljeno), se bliskavica ne sproži, tudi v primeru, da je dvignjena.



- Če bliskavice ne uporabljajte, ko zaprete, da s tem preprečite poškodbe.
- Odpiranje bliskavice na silo lahko prav tako poškoduje vaš fotoaparat.

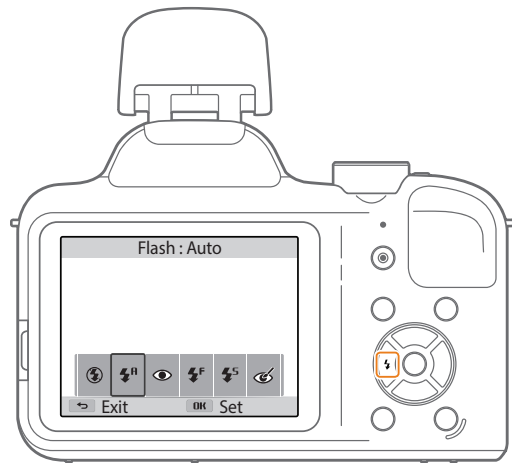


## Uporaba bliskavice

(AUTO) P S ★


Uporabite bliskavico, kadar fotografirate v temi ali kadar potrebujete več svetlobe na vaših fotografijah.

- 1 Po potrebi pritisnite [], da s tem sprožite bliskavico.
- 2 V načinu za fotografiranje pritisnite [].



## 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Off</b> (Izklopljeno): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bliskavica se ne sproži.</li> <li>• Fotoaparāt prikaže opozorilo za tresenje «», kadar fotografirate ob slabi svetlobi.</li> </ul>
	<b>Auto</b> (Samodejno): bliskavica se sproži samodejno, ko je motiv ali ozadje zatemnjeno.
	<b>Red-eye</b> (Rdeče oči): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bliskavica se sproži dvakrat, kadar sta motiv ali ozadje temna, s čimer se zmanjša učinek rdečih oči.</li> <li>• Med 2 sprožitvama bliskavice je interval. Ne premikajte se, dokler se bliskavica ne sproži dvakrat.</li> </ul>
	<b>Fill in</b> (Dosvetlitev): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bliskavica se vedno sproži.</li> <li>• Fotoaparāt samodejno prilagodi intenzivnost bliskavice.</li> </ul>
	<b>Slow Sync</b> (Počasna sinhronizacija): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bliskavica se sproži in zaklop ostane odprt dalj časa.</li> <li>• Ta možnost je priporočljiva, kadar želite posneti večjo količino svetlobe okolice, s čimer se razkrije več podrobnosti v ozadju.</li> <li>• Če želite preprečiti zamegljene fotografije, uporabite stojalo.</li> <li>• Fotoaparāt prikaže opozorilo za tresenje «», kadar fotografirate ob slabi svetlobi.</li> </ul>

Ikona	Opis
	<p><b>Red-eye Fix</b> (Odstranjevanje učinka rdečih oči):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kadar sta motiv ali ozadje temna, se bliskavica sproži dvakrat. Fotoaparat odpravi učinek rdečih oči s pomočjo napredne programske analize.</li> <li>Med 2 sprožitvama bliskavice je interval. Ne premikajte se, dokler se bliskavica ne sproži dvakrat.</li> </ul>

Možnosti, ki so na voljo, se lahko razlikujejo, odvisno od pogojev fotografiranja.



- Možnosti bliskavice niso na voljo, če nastavite možnosti zaporednega fotografiranja ali če izberete **Self-Portrait** (Avtoportret) ali **Blink Detection** (Zaznavanje mežikanja).
- Motivi morajo biti znotraj priporočene oddaljenosti od bliskavice. (str. 118)
- Če se svetloba od bliskavice odbija ali če je v zraku večja količina prahu, se lahko na vaši fotografiji pojavijo majhni madeži.
- V nekaterih načinih lahko prav tako nastavite možnost bliskavice tako, da pritisnete **[MENU]** in nato izberete **Flash** (Bliskavica).


## Prilagoditev občutljivosti filma ISO P

Vrednost ISO določa občutljivost filma na svetlobo, kakor je opredeljeno s strani Mednarodne organizacije za standardizacijo (ISO). Če izberete višjo občutljivost filma ISO, fotoaparat postane bolj občutljiv na svetlobo. Uporabite višjo občutljivost filma ISO, če želite posneti bolj fotografije in zmanjšati tresljaj fotoaparata, kadar ne uporabljate bliskavice.


1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.

2 Izberite **ISO**.

3 Izberite zeleno možnost.

- Izberite **ISO** , če želite uporabiti ustrezno občutljivost filma ISO glede na svetlost motiva in svetlobne pogoje.



- Višja občutljivost filma ISO lahko povzroči večji šum v sliki.
- Če nastavite možnost ISO na **ISO** , se lahko ločljivost spremeni na **3x** ali manjšo.

# Spreminjanje načina izostritve fotoaparata

Naučite se prilagoditi izostritev fotoaparata, da bo ustrezal motivu in pogojem fotografiranja.

## Uporaba načina makro P

Uporabite način makro, kadar fotografirate motive od blizu, kot so rože ali žuželke. (Glejte »Spreminjanje možnosti ostrenja«.)

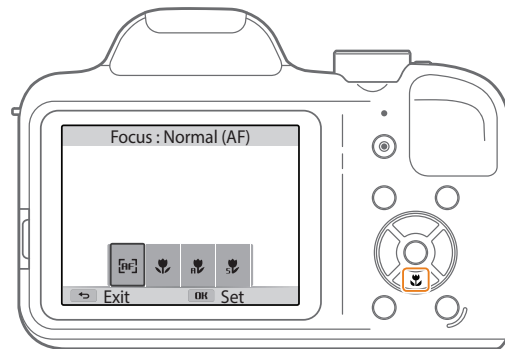


- Fotoaparat držite čvrsto, da preprečite zamegljene fotografije.
- Izklopite bliskavico, če je motiv od fotoaparata oddaljen manj kot 40 cm.

## Spreminjanje možnosti ostrenja P

Posnamete lahko bolj jasne fotografije, če izberete ustrezno območje izostritve glede na položaj motiva in fotoaparata.

1 V načinu za fotografiranje pritisnite [].



## 2 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Normal (AF)</b> (Običajno (AF)): izostritev motiva, ki je oddaljen več kot 80 cm. Oddaljen več kot 150 cm, ko uporabljate povečavo.
	<b>Macro</b> (Makro): izostritev motiva, ki je oddaljen 10–80 cm od fotoaparata. 150–350 cm, ko uporabljate povečavo.
	<b>Auto Macro</b> (Samodejni makro): <ul style="list-style-type: none"> <li>Izostritev motiva, ki je oddaljen več kot 1 cm. Oddaljen več kot 150 cm, ko uporabljate povečavo.</li> <li>V nekaterih načinih za fotografiranje je izbrana samodejno.</li> </ul>
	<b>Super Macro</b> (Super makro): izostritev motiva, ki je oddaljen 1 cm od fotoaparata.

Možnosti, ki so na voljo, se lahko razlikujejo, odvisno od pogojev fotografiranja.



V nekaterih načinih lahko prav tako nastavite možnost izostritve tako, da pritisnete [MENU] in nato izberete **Focus** (Izostritev).

## Prilagajanje območja izostritve P

Posnamete lahko bolj jasne fotografije, če izberete ustrezno območje izostritve glede na položaj motiva v sceni.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Focus Area** (Območje izostritve).
- 3 Izberite želeno možnost.

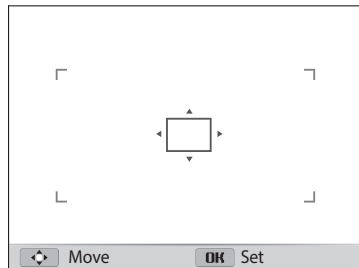
Ikona	Opis
	<b>Center AF</b> (Središčni AF): izostritev sredine okvirja (primerno, ko so motivi na sredini ali v bližini sredine).
	<b>Multi AF</b> (Večpodročni AF): izostritev enega ali več od 9 možnih območij.
	<b>Selection AF</b> (Izbirni AF): izostrite del, ki ste ga izbrali. (str. 62)
	<b>Tracking AF</b> (AF za sledenje): izostritev in sledenje motivu. (str. 62)

Možnosti fotografiranja, ki so na voljo, se lahko razlikujejo, odvisno od pogojev fotografiranja.

### Izostritev izbranega dela

Izostrite lahko del, ki ste ga izbrali.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Focus Area** (Območje izostritve) → **Selection AF** (Izbirni AF).
- 3 Pritisnite [OK], ter nato pritisnite [DISP/🌸/⚡/☺] za pomik okvirja na želeno mesto.



- 4 Pritisnite [OK].
- 5 Pritisnite [Sprožilec], če želite posneti fotografijo.
  - Če želite spremeniti del izostritve, pritisnite [OK].

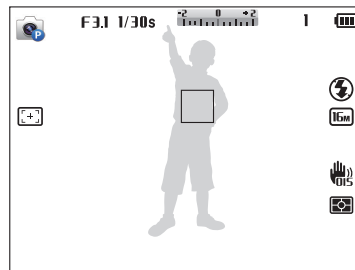


Če uporabite to funkcijo, ne boste mogli nastaviti možnosti za Face Detection (Zaznavanje obraza), Timer (Samosprožilec), ter Intelli povečave.

### Uporaba samodejne izostritve za sledenje

Samodejna izostritev s sledenjem omogoča, da sledite motivu in ga izostrite tudi takrat, ko se premikate.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Focus Area** (Območje izostritve) → **Tracking AF** (AF za sledenje).
- 3 Izostrite motiv, ki mu želite slediti, in pritisnite [OK].
  - Na motivu se pojavi okvir za izostritev in mu sledi med premikanjem fotoaparata.



- Če je okvir bel, fotoaparati sledi motivu.
  - Če je okvir zelen, ko pritisnete [Sprožilec] do polovice, je motiv izostren.
  - Rdeči okvir pomeni, da fotoaparati ni izostril slike.
- 4 Pritisnite [Sprožilec], če želite posneti fotografijo.



- Če ne izberete dela izostritve, se bo okvir izostritve prikazal v sredini zaslona.
- Sledenje mogoče ne deluje, če:
  - je motiv premajhen,
  - se motiv pretirano premika,
  - je motiv osvetljen od zadaj ali če fotografirate v temnem prostoru,
  - barve ali vzorci so na motivu in ozadju enaki,
  - ima motiv vodoravni vzorec, npr. žaluzije,
  - se fotoaparat močno trese,
- Če sledenje ni uspešno, se funkcija ponastavi.
- Če fotoaparat ne more slediti motivu, morate motiv izbrati znova.
- Če fotoaparat ne izostri slike, se okvir za izostritev obarva rdeče in izostritev ponastavi.
- Če uporabite to funkcijo, ne boste mogli nastaviti možnosti za Face Detection (Zaznavanje obraza), Timer (Samosprožilec), Drive (Pogon) ter Intelli povečave.



# Uporaba zaznavanja obrazov

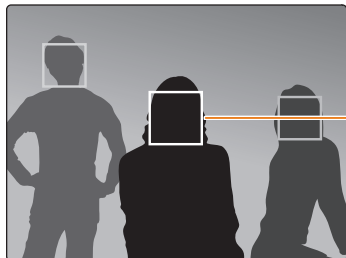
P S

Če uporabite možnosti za Face Detection (Zaznavanje obrazov), lahko fotoaparata samodejno zazna človeški obraz. Ko izostrite človeški obraz, fotoaparata samodejno prilagodi osvetlitev. Uporabite **Blink Detection** (Zaznavanje mežikanja), da zaznate zaprte oči ali **Smile Shot** (Fotografiranje nasmeška), da posnamete nasmešek na obrazu.

## Zaznavanje obrazov

Vaš fotoaparata samodejno zazna do 10 obrazov v eni sceni.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Face Detection** (Zaznavanje obraza) → **Normal** (Običajno).



Obraz, ki je najbližje fotoaparatu ali najbližje sredini scene, se prikaže v belem okvirju za izostritev in preostali obrazi se prikažejo v sivih okvirjih za izostritev.



Bližje kot ste osebi, hitreje fotoaparata zazna obraz.

## Fotografiranje avtoportretov

Fotografirajte samega sebe. Fotoaparata nastavi razdaljo izostritve na bližnje fotografiranje in ob pripravljenosti odda pisk.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Face Detection** (Zaznavanje obraza) → **Self-Portrait** (Avtoportret).
- 3 Uredite vaš posnetek z objektivom, ki je usmerjen proti vam.
- 4 Ko zaslišite kratek pisk, pritisnite **[Sprožilec]**.



Kadar se obrazi nahajajo v sredini, fotoaparata kratko zapiska.

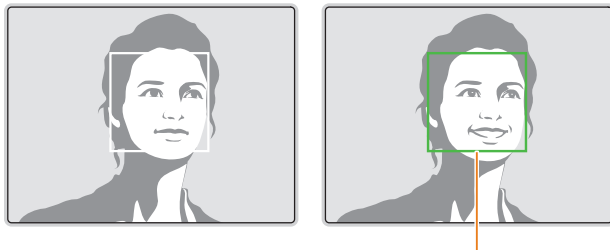


Če v nastavitvah za zvok izklopite glasnost, fotoaparata ne bo oddajal piska. (str. 111)

## Fotografiranje nasmeška

Fotoaparati samodejno posname fotografijo, ko zazna nasmešek na obrazu.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Face Detection** (Zaznavanje obraza) → **Smile Shot** (Fotografiranje nasmeška).
- 3 Ustvarite vašo fotografijo.
  - Fotoaparati samodejno posname fotografijo, ko zazna nasmešek na obrazu.

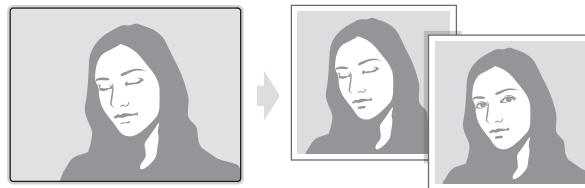


Fotoaparati lažje prepoznajo nasmešek, če se oseba široko nasmehne.

## Zaznavanje mežikanja z očmi

Če vaš fotoaparat zazna zaprte oči, bo samodejno posnel 2 fotografiji zapored.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Face Detection** (Zaznavanje obraza) → **Blink Detection** (Zaznavanje mežikanja).



## Nasveti za zaznavanje obrazov

- Če fotoaparat zazna obraz, samodejno sledi zaznanemu obrazu.
- Zaznavanje obrazov mogoče ne deluje dobro, če:
  - oseba je oddaljena od fotoaparata
  - je scena presvetla ali pretemna
  - oseba ni obrnjena proti fotoaparatu
  - oseba nosi sončna očala ali masko
  - oseba nazorno spreminja izraz na obrazu
  - je oseba osvetljena od zadaj ali se svetlobni pogoji spreminjajo.
- Možnost zaznavanja obrazov ni na voljo, ko nastavite Selection AF (Izbirni AF) ali Tracking AF (AF za sledenje).
- Ko nastavite možnosti za Face Detection (Zaznavanje obraza), se območje samodejne izostritve samodejno nastavi na Multi AF (Večpodročna AF).
- Nekatere možnosti fotografiranja niso na voljo, odvisno od izbrane možnosti zaznavanja obraza.
- Nekatere možnosti zaznavanja obraza niso na voljo, če nastavite možnosti za fotografiranje.

# Prilagajanje svetlosti in barv

Naučite se, kako s prilagajanjem svetlosti in barv zajeti bolj kakovostne fotografije.

## Ročno prilagajanje osvetlitve (EV) P

Fotografije so lahko presvetle ali pretemne, odvisno od jakosti svetlobe okolice. V takih primerih lahko prilagodite osvetlitev, da dobite boljšo fotografijo.



▲ Temneje (-)



▲ Nevtralno (0)



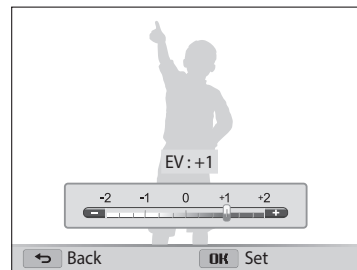
▲ Svetleje (+)

1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].

2 Izberite **EV**.

3 Pritisnite [, , če želite prilagoditi osvetlitev.

- Če povečate osvetlitev, bo fotografija svetlejša.



4 Pritisnite [OK], če želite shraniti vaše nastavitve.



- Ko prilagodite osvetlitev, se nastavljena vrednost samodejno shrani. Mogoče boste morali pozneje spremeniti vrednost osvetlitve, da se izognete preosvetlitvi in podoosvetlitvi.
- Če se ne morete odločiti glede ustrezne osvetlitve, izberite **AEB** (Kadriranje s samodejno osvetlitvijo). Fotoaparati bodo posneli 3 zaporedne fotografije, vsako z različno osvetlitvijo: običajno, nizka osvetlitev in visoka osvetlitev. (str. 71)

## Kompenziranje svetlobe iz ozadja (ACB) P

Ko je vir svetlobe za motivom ali ko je velika razlika v kontrastu med motivom in ozadjem, je lahko motiv na fotografiji pretemen. V tem primeru izberite samodejno nastavitev kontrasta (ACB).



▲ Brez ACB (Samodejna nastavitev kontrasta) ▲ Z ACB (Samodejna nastavitev kontrasta)

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **ACB**.
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Off</b> (Izklopljeno): samodejna nastavitev kontrasta (ACB) je izklopljena.
	<b>On</b> (Vključeno): samodejna nastavitev kontrasta (ACB) je vključena.



- Funkcija ACB je vedno vključena v načinu **AUTO**.
- Možnost ACB ni na voljo, če nastavite možnosti zaporednega fotografiranja.

## Spreminjanje možnosti merjenja P

Merjenje pomeni način, s katerim fotoaparati meri količino svetlobe. Svetlost fotografij in svetlobni pogoji na slikah so odvisni od izbranega načina merjenja.


- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Metering** (Merjenje).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Multi</b> (Večpodročno): <ul style="list-style-type: none"> <li>Vaš fotoaparati razdeli okvir na več območij in nato izmeri jakost svetlobe na teh območjih.</li> <li>Primerno za splošno fotografiranje.</li> </ul>
	<b>Spot</b> (Točkovno): <ul style="list-style-type: none"> <li>Fotoaparati izmeri samo jakost svetlobe na sredini okvirja.</li> <li>Če motiv ni na sredini okvirja, fotografija mogoče ne bo primerno osvetljena.</li> <li>Primerno za fotografiranje motivov, ki so osvetljeni od zadaj.</li> </ul>
	<b>Center-weighted</b> (Sredinsko uravnoteženo): <ul style="list-style-type: none"> <li>Fotoaparati izmeri povprečne vrednosti celotnega okvirja s poudarkom na sredini.</li> <li>Primerno za fotografiranje motivov na sredini fotografije.</li> </ul>

## Izbiranje nastavitve ravnovesja beline P

Barva fotografije je odvisna od vrste in kakovosti vira svetlobe. Če želite, da so vaše fotografije v naravnih barvah, izberite nastavev ravnovesja beline, ki ustreza svetlobnim pogojem, kot so Auto WB (Samodejna nastavev beline), Daylight (Dnevna svetloba), Cloudy (Oblačno) ali Tungsten (Volframova svetloba).



 Auto WB (Samodejna nastavev beline)




 Daylight (Dnevna svetloba)











 Cloudy (Oblačno)



 Tungsten (Volframova svetloba)

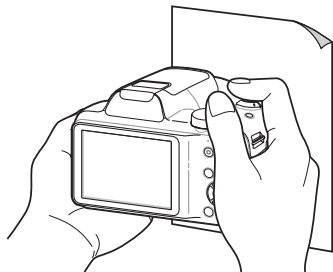
- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **White Balance** (Nastavev beline).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Auto WB</b> (Samodejna nastavev beline): samodejna nastavev ravnovesje beline glede na svetlobne pogoje.
	<b>Daylight</b> (Dnevna svetloba): za fotografiranje na prostem v sončnem dnevu.
	<b>Cloudy</b> (Oblačno): za fotografiranje na prostem v oblačnem dnevu ali senci.
	<b>Fluorescent_H</b> (Fluorescentna H): za fotografiranje pri dnevni fluorescentni ali 3-stopenjski fluorescentni svetlobi.
	<b>Fluorescent_L</b> (Fluorescentna L): za fotografiranje pri beli fluorescentni svetlobi.
	<b>Tungsten</b> (Volframova svetloba): za fotografiranje v zaprtih prostorih pod volframovimi žarnicami ali halogenskimi lučmi.
	<b>Custom Set</b> (Nastavev po meri): uporabite nastavitve za ravnovesje beline, ki ste jih sami nastavili. (str. 70)
	<b>Color Temp.</b> (Temperatura barve): prilagodite temperaturo barve vira svetlobe. (str. 70)

### Nastavitev ravnovesja beline po vaši meri

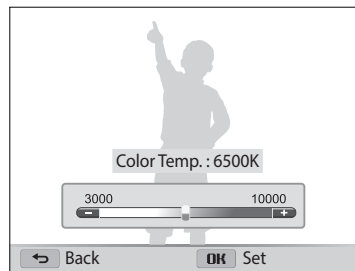
Nastavitev ravnovesja beline lahko prilagodite s fotografiranjem bele površine, kot je list papirja, pri svetlobnih pogojih, v katerih nameravate posneti fotografijo. Možnost nastavitve beline vam bo pomagala pri usklajevanju barve na vaši fotografiji z dejansko sceno.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **White Balance** (Nastavitev beline) → **Custom Set** (Nastavitev po meri).
- 3 Objektiv usmerite v bel list papirja in pritisnite **[Sprožilec]**.



### Prilagajanje temperature barve

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **White Balance** (Nastavitev beline) → **Color Temp.** (Nastavitev po meri).
- 3 Pritisnite **[⚡/☺]**, če želite prilagoditi temperaturo barve tako, da ustreza vašemu viru svetlobe.
  - V večjo vrednostjo lahko posnamete toplejšo fotografijo in hladnejšo z manjšo vrednostjo.





- 4 Pritisnite **[OK]**, če želite shraniti vaše nastavitve.



# Uporaba načina zaporednega fotografiranja (neprekinjeno, zajemanje gibanja, AEB) P

Fotografiranje hitro premikajočih se motivov ali izrazov na obrazu ter kretenj oseb je včasih lahko težavno. Prav tako je težko ustrezno prilagoditi osvetlitev in izbrati primerni vir svetlobe. V takšnih primerih izberite enega od načinov zaporednega fotografiranja.



- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.
- 2 Izberite **Drive** (Pogon).
- 3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Single</b> (Enojno): posnemite eno fotografijo.
	<b>Continuous</b> (Neprekinjeno): <ul style="list-style-type: none"><li>• Medtem ko pritisnete <b>[Sprožilec]</b>, fotoaparati neprekinjeno ustvarja fotografije.</li><li>• Največje število fotografij je odvisno od zmogljivosti pomnilniške kartice.</li></ul>

Ikona	Opis
	<b>Motion Capture</b> (Zajemanje gibanja): medtem ko pritisnete <b>[Sprožilec]</b> , fotoaparati zajema fotografije v ločljivosti <b>VGA</b> (5 fotografij na sekundo, največ 30 fotografij).
	<b>AEB</b> (Kadriranje s samodejno osvetlitvijo): <ul style="list-style-type: none"><li>• Posname 3 zaporedne fotografije, vsakič z drugačno osvetlitvijo: običajno, podo svetljeno in preosvetljeno.</li><li>• Preprečite zamegljene fotografije z uporabo stojala.</li></ul>



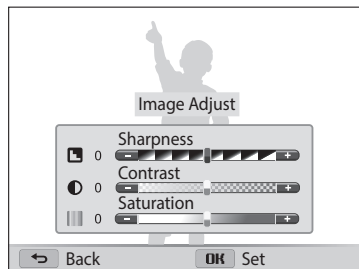
- Bliskavico, samosprožilec, funkcijo in ABC uporabljate le, ko izberete **Single** (Enojno).
- Če izberete **Motion Capture** (Zajemanje gibanja), bo vaš fotoaparati nastavljen ločljivost na **VGA**, občutljivost ISO pa na **Auto** (Samodejno).
- Nekatere možnosti zaporednega fotografiranja niso na voljo, odvisno od izbrane možnosti zaznavanja obraza.



# Prilagajanje slik P

Prilagodite ostrino, kontrast ali nasičenost vaših fotografij.

- 1 V načinu za fotografiranje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Image Adjust** (Prilagoditev slike).
- 3 Izberite želeno možnost.
  - Sharpness (Ostrina)
  - Contrast (Kontrast)
  - Saturation (Nasičenost)



- 4 Pritisnite [**⚡/☺**], če želite vsako vrednost posebej.

Ostrina	Opis
-	Zgladite robove na fotografijah (primerno za urejanje fotografij na računalniku).
+	Izostrite robove, če želite povečati jasnost fotografij. S tem lahko povečate tudi količino šuma na fotografijah.

Kontrast	Opis
-	Zmanjšajte barvo in svetlost.
+	Povečajte barvo in svetlost.

Nasičenost	Opis
-	Zmanjšajte nasičenost.
+	Povečajte nasičenost.

- 5 Pritisnite [OK], če želite shraniti vaše nastavitve.



Izberite 0, če ne želite uporabiti nobenega učinka (primerno za tiskanje).

# Zmanjševanje zvoka povečave




AUTO P    

Če med snemanjem video posnetkov uporabljate povečavo, lahko fotoaparati posname zvok povečave. Uporabi funkcijo Zoom Mute (Utišaj ob približanju), da fotoaparati ne posname zvoka ob približanju posnetka.

1 V načinu za fotografiranje pritisnite **[MENU]**.

2 Izberite **Voice** (Zvok).

3 Izberite želeno možnost.

Ikona	Opis
	<b>Zoom Mute</b> (Izklop zvoka povečave): ko uporabite povečavo, fotoaparati za trenutek preneha snemati zvok.
	<b>Off</b> (Izklopljeno): posnemite video posnetek brez zvoka.
	<b>On</b> (Vklopljeno): posnemite video posnetek z zvokom.



- Če uporabljate funkcijo Voice (Glas), ne blokirajte mikrofona.
- Posnetki, ki so posneti s funkcijo Voice (Glas), se lahko razlikujejo od dejanskih zvokov.

# Predvajanje/urejanje

Naučite se predvajati in urejati fotografije ali video posnetke. Poleg tega se naučite, kako povezati fotoaparata z računalnikom ali televizorjem.




<b>Ogled fotografij ali video posnetkov v načinu za predvajanje</b> .....	75
Vklop načina za predvajanje .....	75
Ogled fotografij .....	79
Predvajanje video posnetka .....	82
<b>Urejanje fotografije</b> .....	83
Spreminjanje velikosti fotografije .....	83
Zasuk fotografije .....	83
Dodajanje učinkov pametnega filtra .....	84
Prilagajanje fotografije .....	85
<b>Urejanje videa</b> .....	87
Obrezovanje video posnetka .....	87
Zajemanje slike iz video posnetka .....	87
<b>Ogled datotek na TV sprejemniku</b> .....	88
<b>Prenos datotek na računalnik</b> .....	89
Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Windows .....	89
Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Mac .....	90
<b>Sistemske zahteve</b> .....	91

# Ogled fotografij ali video posnetkov v načinu za predvajanje

Naučite se predvajati fotografije ali video posnetke in urejati datoteke.

## Vklop načina za predvajanje

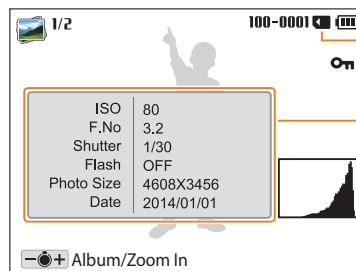
Oglejte si fotografije ali predvajajte video posnetke, shranjene na fotoaparatu.

- 1 Pritisnite [].
  - Prikaže se zadnja posneta datoteka.
  - Če je fotoaparat izklopljen, se bo vklopil in prikazal zadnjo posneto datoteko.
- 2 Pritisnite [] za pomikanje med datotekami.
  - Če se želite hitro pomikati po datotekah, pritisnite in držite [].



- Datotek, posnetih z drugimi fotoaparati, morda ne boste mogli urejati ali predvajati zaradi nepodprtih velikosti (velikost slike, itd.) ali kodekov. Uporabite računalnik ali drugo napravo, če želite urediti ali predvajati te datoteke.
- Fotografije in video posnetki v pokončni smeri se ne zasučejo samodejno in jih fotoaparat in druge naprave prikazujejo v ležečem položaju.

### Podatki o datoteki (fotografija)



Pomnilnik, ki je v uporabi

Podatki o datoteki

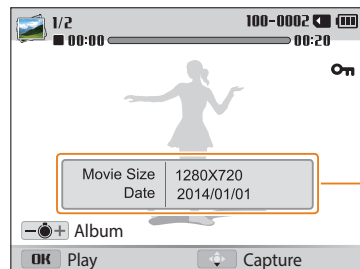
Histogram

Ikona	Opis
1/2	Trenutna datoteka/Skupno št. datotek
100-0001	Ime mape-Ime datoteke
On	Zaščiten datoteka



Če želite na zaslonu prikazati podatke o datoteki, pritisnite [DISP].

### Podatki o datoteki (video posnetek)



Podatki o datoteki

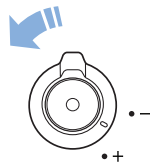
Ikona	Opis
1/2	Trenutna datoteka/Skupno št. datotek
100-0002	Ime mape–Ime datoteke
00:00	Trenuten čas predvajanja
00:20	Dolžina video posnetka
On	Zaščitena datoteka



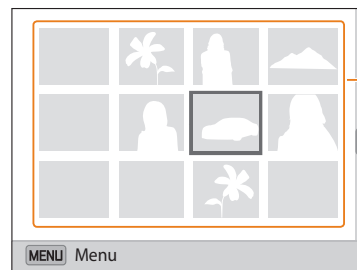
Če želite na zaslonu prikazati podatke o datoteki, pritisnite [DISP].

### Ogled datotek v obliki sličic

Preletite sličice datotek.



V načinu za predvajanje obrnite [**Povečava**] v levo, če si želite ogledati sličice (12 naenkrat). Ponovno obrnite [**Povečava**] v levo, če želite prikazati več sličic (24 naenkrat). Obrnite [**Povečava**] v desno, če se želite vrniti na prejšnji pogled.



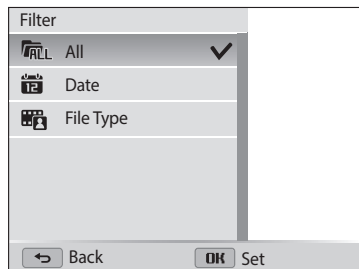
Premaknite se na želeno datoteko in nato pritisnite [OK] za njen prikaz v pogledu čez celoten zaslon.

Pritisnite [DISP//⚡/☺], če se želite pomikati med datotekami.

### Ogled datotek po kategoriji

Oglejte si datoteke po kategorijah, kot so datum ali vrsta datoteke.

- 1 V načinu za predvajanje obrnite [**Povečava**] v levo.
- 2 Pritisnite [**MENU**].
- 3 Izberite **Filter** → kategorijo.



Ikona	Opis
	<b>All</b> (Vse): oglejte si datoteke na običajen način.
	<b>Date</b> (Datum): ogled datotek po datumu, ko so bile shranjene.
	<b>File Type</b> (Vrsta datoteke): ogled datotek po vrsti datoteke.

- 4 Pomaknite se na želeni seznam in nato pritisnite [**OK**], če želite odpreti seznam.
- 5 Pomaknite se na želeno datoteko in nato pritisnite [**OK**], če si želite ogledati datoteko.
- 6 Obrnite [**Povečava**] v levo, če se želite vrniti na prejšnji prikaz, nato pritisnite [**↶**].



- Če spremenite kategorijo, bo morda fotoaparatus potreboval nekaj časa za prepoznavanje datotek, odvisno od števila datotek.
- Če izbrišete kategorijo, ki jo določa **Date** (Datum) ali **File Type** (Vrsta datoteke), bodo izbrisane vse datoteke v kategoriji.

### Zaščita datotek

Zaščitite svojo datoteko pred nenamernim brisanjem.

- 1 V načinu predvajanja izberite datoteko, ki jo želite zaščititi.
- 2 Pritisnite **[MENU]** in nato izberite **Protect** (Zaščita) → **On** (Vključeno).
- 3 Ponovite 1. in 2. korak, če želite zaščititi dodatne datoteke.



Zaščitene datoteke ni mogoče izbrisati, spreminjati velikost ali obračati.

### Brisanje datotek

Izberite datoteke, ki jih želite izbrisati v načinu za predvajanje.

#### Brisanje datoteke

Izberete lahko eno datoteko in jo izbrišete.

- 1 V načinu za predvajanje izberite datoteko in nato pritisnite **[🗑️]**.
- 2 Ko se prikaže pojavno sporočilo, izberite **Yes** (Da).



Prav tako lahko izbrišete več datotek v načinu za predvajanje tako, da pritisnete **[MENU]** ter nato izberete **Delete** (Izbriši) → **Delete** (Izbriši) → **Yes** (Da).

### Brisanje več datotek

Izberete lahko več datotek in jih nato izbrišete.

- 1 V načinu za predvajanje pritisnite **[🗑️]**.
  - V pogledu sličic pritisnite **[MENU]**, izberite **Delete** (Izbriši) → **Select** (Izberi), ter nato preskočite na korak 3 oz. pritisnite **[🗑️]**, izberite **Select** (Izberi), ter nato preskočite na korak 3.
- 2 Ko se prikaže pojavno sporočilo, izberite **Multiple Delete** (Izbriši več).
- 3 Pomaknite se do datotek, ki jih želite izbrisati, ter nato pritisnite **[OK]**.
  - Če želite izbiro preklicati, znova pritisnite **[OK]**.
- 4 Pritisnite **[🗑️]**.
- 5 Ko se prikaže pojavno sporočilo, izberite **Yes** (Da).

### Brisanje vseh datotek

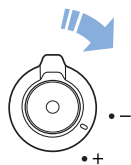
Izberete lahko več datotek in jih nato izbrišete.

- 1 V načinu za predvajanje pritisnite **[MENU]**.
  - V pogledu sličic pritisnite **[MENU]**, izberite **Delete** (Izbriši) → **Delete All** (Izbriši), ter nato preskočite na korak 3 oz. pritisnite **[OK]**, izberite **Delete All** (Izbriši), ter nato preskočite na korak 3.
- 2 Izberite **Delete** (Izbriši) → **Delete All** (Izbriši vse).
- 3 Ko se prikaže pojavno sporočilo, izberite **Yes** (Da).
  - Vse nezaščitene datoteke so izbrisane.

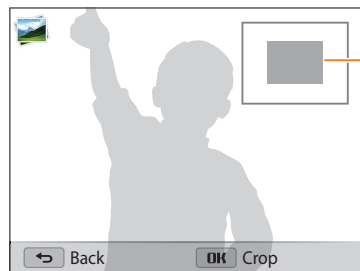
### Ogled fotografij

Povečajte del fotografije ali si oglejte fotografije v obliki diaproyekcije.

#### Povečanje fotografije



Če želite povečati del fotografije, v načinu za predvajanje obrnite **[Povečava]** v desno. Če ga želite pomanjšati, obrnite **[Povečava]** v levo.



Povečan del



Za	Opis
Premik povečanega območja	Pritisnite [DISP/📷/🔍/👁️].
Prerezovanje povečane fotografije	Pritisnite [OK] in nato izberite <b>Yes</b> (Da). (Obrezana fotografija se bo shranila kot nova datoteka. Izvirna fotografija se ohrani v izvorni obliki.)



Če si ogledujete fotografije, posnete z drugim fotoaparatom, se razmerje povečave lahko razlikuje.

### Ogled panoramskih fotografij

Oglejte si fotografije, posnete v načinu Panorama.

- 1 V načinu za predvajanje pritisnite [🔍/👁️], če se želite pomakniti na želeno panoramsko fotografijo.
  - Na zaslonu se prikaže celotna panoramska fotografija.
- 2 Pritisnite [OK].
  - Fotoaparat samodejno drsi po fotografiji en krog od leve proti desni za vodoravno panoramsko fotografijo in od zgoraj navzdol za navpično panoramsko fotografijo. Fotoaparat nato preklopi na način za predvajanje.
  - Med predvajanjem panoramske fotografije pritisnite [OK], če želite začasno ustaviti ali nadaljevati predvajanje.
  - Kadar je predvajanje panoramske fotografije začasno ustavljeno, pritisnite [DISP/📷/🔍/👁️], če želite premakniti fotografijo vodoravno ali navpično, odvisno od smeri, v katero ste se med fotografiranjem premikali.
- 3 Pritisnite [↩️], če se želite vrniti v način za predvajanje.



Fotoaparat se samodejno p pomika panoramskem posnetku samo, če je daljši rob fotografije dvakrat daljši od krajšega robu ali več.

### Predvajanje diaproyekcije

Dodajte učinke in zvok k diaproyekciji vaših fotografij. Diaproyekcija ne deluje pri video posnetkih.

- 1 V načinu za predvajanje pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Slide Show Options** (Možnosti diaproyekcije).
  - Če želite začeti diaproyekcijo brez učinkov, nadaljujte pri 5. koraku.
- 3 Izberite učinek za diaproyekcijo.

\* Privzeto

Možnost	Opis
<b>Play Mode</b> (Način za predvajanje)	Nastavite, če želite ponoviti diaproyekcijo. ( <b>One Play</b> * (Eno predvajanje), <b>Repeat</b> (Ponovi))
<b>Interval</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavite interval med fotografijami. (<b>1 sec</b>* (1 s), <b>3 sec</b> (3 s), <b>5 sec</b> (5 s), <b>10 sec</b> (10 s))</li> <li>• Možnost učinka je potrebno nastaviti na <b>Off</b> (Izklopljeno), če želite nastaviti interval.</li> </ul>
<b>Music</b> (Glasba)	Nastavitev zvoka v ozadju.
<b>Effect</b> (Učinek)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavitev učinka spreminjanja scene med fotografijami. (<b>Off</b> (Izklopljeno), <b>Calm</b>* (Mirno), <b>Relax</b> (Sproščujoče), <b>Lively</b> (Živahno), <b>Sweet</b> (Sladko), <b>Shine</b> (Svetleče))</li> <li>• Izberite <b>Off</b> (Izklopljeno), če želite onemogočiti učinke.</li> <li>• Kadar uporabljate možnost učinka, se bo interval med fotografijami nastavil na 1 sekundo.</li> </ul>

- 4 Pritisnite [MENU] ali [↵].
- 5 Izberite **Start Slide Show** (Zagon diaproyekcije).
- 6 Oglejte si diaproyekcijo.
  - Pritisnite [OK], če želite začasno zaustaviti diaproyekcijo.
  - Ponovno pritisnite [OK], če želite nadaljevati z diaproyekcijo.

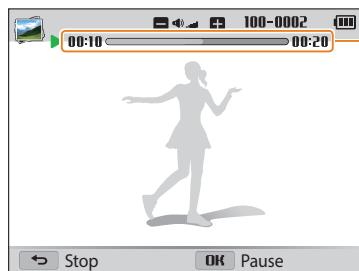


- Pritisnite [↵], če želite zaustaviti diaproyekcijo in se vrniti v način za predvajanje.
- Obrnite [Povečava] v levo ali desno, da prilagodite glasnost.

## Predvajanje video posnetka

V načinu za predvajanje si lahko ogledate video posnetek in nato posnamete ali obrežete dele predvajanega posnetka. Posnete ali obrezane dele posnetka lahko shranite kot nove datoteke.

- 1 V načinu za predvajanje izberite video posnetek in nato pritisnite **[OK]**.
- 2 Oglejte si video posnetek.



Trenutni čas predvajanja/Dolžina video posnetka

Za	Opis
Pregled nazaj	Pritisnite <b>[↶]</b> . Vsak pritisk <b>[↶]</b> spremeni vrstni red hitrosti pregleda: 2X, 4X, 8X.
Začasna zaustavitev ali nadaljevanje predvajanja	Pritisnite <b>[OK]</b> .
Pregled naprej	Pritisnite <b>[↷]</b> . Vsak pritisk <b>[↷]</b> spremeni vrstni red hitrosti pregleda: 2X, 4X, 8X.
Prilagajanje glasnosti	Obrnite <b>[Povečava]</b> v levo ali v desno.



Pregledujete lahko nazaj ali naprej ali video zaustavite po vsaj dveh pretečenih sekundah od začetka predvajanja.

# Urejanje fotografije

Naučite se urejati fotografije.

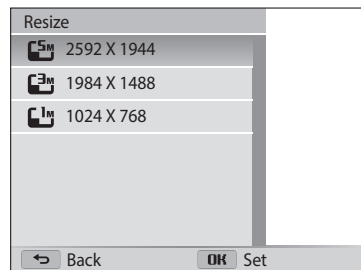


- Fotoaparati bo shranil urejene fotografije kot nove datoteke.
- Kadar urejate fotografije, jih bo fotoaparat samodejno pretvoril na nižjo ločljivost. Fotografije, ki jih sami zasukate ali povečate oz. pomanjšate, se ne pretvorijo na nižjo ločljivost samodejno.

## Spreminjanje velikosti fotografije



Spremenite velikost fotografije in jo shranite kot novo datoteko.

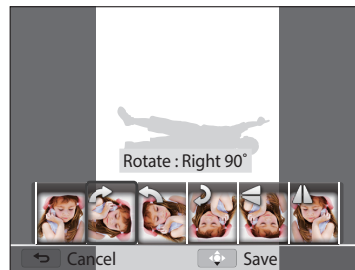
- V načinu za predvajanje izberite fotografijo in nato pritisnite [MENU].
- Izberite **Resize** (Spreminjanje velikosti).
- Izberite želeno možnost.



Razpoložljive možnosti velikosti so odvisne od izvirne velikosti fotografije.

## Zasuk fotografije

- Obrnite gumb za izbiro načina na .
- Izberite .
- Obrnite [Povečava] v levo ter nato izberite fotografijo.
- Izberite **Rotate** (Zasuk) → možnost.





- Pritisnite [, da shranite.

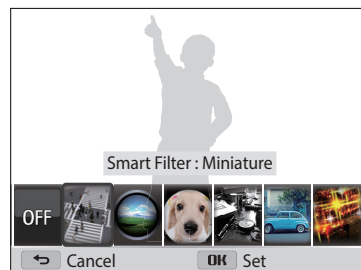


- Fotoaparat bo zamenjal izvirno datoteko.
- V načinu za predvajanje pritisnite [MENU] in nato izberite **Rotate** (Zasuk), če želite obrniti fotografijo.

## Dodajanje učinkov pametnega filtra

Dodajte vašim fotografijam posebne učinke.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Obrnite [Povečava] v levo ter nato izberite fotografijo.
- 4 Izberite **Smart Filter** (Pametni filter) → možnost.



Možnost	Opis
<b>Normal</b> (Običajno)	Brez učinkov.
<b>Miniature</b> (Miniatura)	Doda učinek nagiba, če želite, da se motiv prikaže v miniaturi. (Zgornji in spodnji del fotografije bosta zamegljena.)
<b>Vignetting</b> (Vinjetiranje)	Doda barve starinskega videza, visok kontrast in izrazit učinek vinjete Lomo fotoaparatom.
<b>Fish-eye</b> (Ribje oko)	Popači bližnje predmete in ustvari vizualni učinek objektivna ribje oko.
<b>Classic</b> (Klasično)	Doda učinek črne in bele barve.
<b>Retro</b> (Starinsko)	Doda učinek sepijsko rjavega tona.
<b>Cross Filter</b> (Križni filter)	Doda črte, ki žarijo naprej od svetlih motivov, s čimer posnemajo vizualni učinek križnega filtra.

- 5 Pritisnite [, da shranite.



## Prilagajanje fotografije




Naučite se prilagoditi svetlost, kontrast ali nasičenost ter popraviti učinek rdečih oči. Če je sredina fotografije temna, jo lahko prilagodite, da bo svetlejša. Fotoaparati bo shranili urejeno fotografijo kot novo datoteko, ampak bo morda pretvorjena v nižjo ločljivost.



- Prilagodite lahko svetlost, kontrast in nasičenost ter hkrati dodate učinke Smart Filter (Pametni filter)
- Učinkov ACB (Samodejna nastavitve kontrasta), Face Retouch (Retuširanje obraza) in Red-eye Fix (Odstranitev učinka rdečih oči) ne morete dodati hkrati.

### Prilagoditev svetlosti, kontrasta ali nasičenosti

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Obrnite [**Povečava**] v levo ter nato izberite fotografijo.
- 4 Izberite možnost za prilagoditev.




Ikona	Opis
	Brightness (Svetlost)
	Contrast (Kontrast)
	Saturation (Nasičenost)

5 Pritisnite [, če želite prilagoditi možnost.






6 Pritisnite [**OK**].

7 Pritisnite [, da shranite.




### Prilagajanje temnih motivov (ACB)

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Obrnite [**Povečava**] v levo ter nato izberite fotografijo.
- 4 Izberite **ACB**.
- 5 Pritisnite [, da shranite.

### Retuširanje obrazov

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Obrnite [**Povečava**] v levo ter nato izberite fotografijo.
- 4 Izberite **Face Retouch** (Retuširanje obraza).
- 5 Pritisnite [/, če želite prilagoditi možnost.
  - Višja je številka, svetlejši in bolj gladek je ton kože.
- 6 Pritisnite [, da shranite.

### Odstranjevanje učinka rdečih oči

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite .
- 3 Obrnite [**Povečava**] v levo ter nato izberite fotografijo.
- 4 Izberite **Red-eye Fix** (Odstranjevanje učinka rdečih oči).
- 5 Pritisnite [, da shranite.

# Urejanje videa

Med predvajanjem videa lahko le-tega obrežete ali iz njega zajamete fotografijo.

## Obrezovanje video posnetka

- 1 V načinu za predvajanje izberite video posnetek in nato pritisnite [MENU].
- 2 Izberite **Trim Movie** (Obreži film).
- 3 Pritisnite [OK], če želite začeti predvajati video posnetek.
- 4 Dotaknite se [OK] → [👉] na točki, kjer želite začeti z obrezovanjem.
- 5 Pritisnite [OK], če želite nadaljevati s predvajanjem video posnetka.
- 6 Dotaknite se [OK] → [👉] na točki, kjer želite končati z obrezovanjem.
- 7 Pritisnite [👉] za obrezovanje.
- 8 Ko se prikaže pojavno sporočilo, izberite **Yes** (Da).



- Izvirni video posnetek mora trajati vsaj 10 sekund.
- Fotoaparati bo urejen videoposnetek shranil kot novo datoteko, original pa bo pustil nespremenjen.

## Zajemanje slike iz video posnetka

- 1 Med gledanjem video posnetka pritisnite [OK] na točki, kjer želite zajeti sliko.
- 2 Pritisnite [👉].




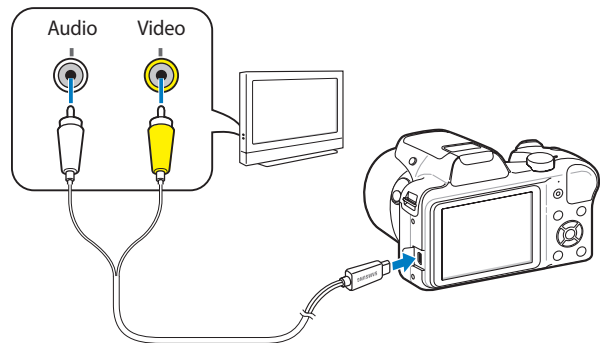
- Ločljivost zajete slike bo enaka ločljivosti izvirnega video posnetka.
- Zajeta slika se shrani kot nova datoteka.



# Ogled datotek na TV sprejemniku

Predvajajte fotografije ali video posnetke tako, da s kablom A/V povežete fotoaparat in TV sprejemnik.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite **Connectivity** (Povezljivost) → **Video Out** (Video izhod).
- 3 Izberite izhod video signala za vašo državo ali regijo. (str. 112)
- 4 Izklopite fotoaparat in televizor.
- 5 Fotoaparat priključite na TV sprejemnik s kablom A/V.



- 6 Vključite vaš TV sprejemnik in nato izberite A/V video vir.
- 7 Vključite fotoaparat.
  - Ko fotoaparat povežete s TV, samodejno preide v način za predvajanje.
- 8 Oglejte si fotografije ali predvajajte video posnetke s pomočjo gumbov na fotoaparatu.



- Pojavi se lahko digitalni šum ali pa se del slike ne prikaže, odvisno od modela TV sprejemnika.
- Glede na nastavitve TV sprejemnika je mogoče, da slike niso postavljene na sredino zaslona.

# Prenos datotek na računalnik


Za prenos datotek iz pomnilnika v fotoaparatu na računalnik, povežite fotoaparatus z računalnikom.

## Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Windows

Priključite fotoaparatus na vaš računalnik kot izmenljiv disk.

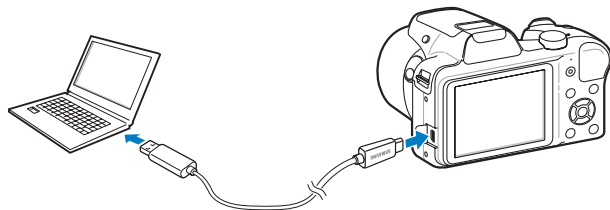


Vaš računalnik mora imeti nameščen operacijski sistem Windows XP, Windows Vista, Windows 7 ali Windows 8, če želite priključiti fotoaparatus kot izmenljiv disk.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite **Connectivity** (Povezljivost) → **i-Launcher** → **Off** (Izklopljeno).
- 3 Izklopite fotoaparatus.
- 4 Priključite fotoaparatus na računalnik s priloženim kablom USB.





Majhen konec USB kabla morate vklopiti v vaš fotoaparatus. Če kabl obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov.



- 5 Vključite fotoaparatus.
  - Računalnik samodejno prepozna fotoaparatus.
- 6 V računalniku izberite **My Computer** (Moj računalnik) → **Removable Disk** (Izmenljivi disk) → **DCIM** → **100PHOTO**.
- 7 Povlecite ali shranite datoteke na vaš računalnik.

### Odklop fotoaparata (za Windows XP)

Postopki za odstranitev fotoaparata so pri operacijskih sistemih Windows Vista, Windows 7 ali Windows 8 podobni.

- 1 Če lučka za stanje na fotoaparatu utripa, počakajte, da preneha.
  - 2 V orodni vrstici na spodnji desni strani računalniškega zaslona kliknite .
- 
- 3 Kliknite pojavno sporočilo.
  - 4 Kliknite na okno za sporočila, ki namiguje na to, da je mogoče fotoaparatus varno odstraniti.
  - 5 Odstranite kabl USB.

## Prenos datotek na računalnik z operacijskim sistemom Mac

Ko priključite fotoaparat na računalnik z operacijskim sistemom Mac, ga bo računalnik samodejno prepoznal. Datoteke lahko prenesete neposredno iz fotoaparata v računalnik, pri čemer ni treba nameščati programov.

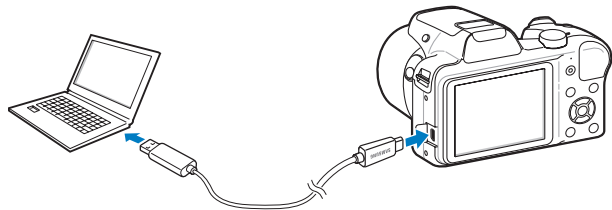


Podprt je operacijski sistem Mac OS 10.5 (z izjemo PowerPC) ali novejša različica.

- 1 Izklopite fotoaparat.
- 2 Fotoaparat povežite z računalnikom Mac OS prek priloženega kabla USB.



Majhen konec USB kabla morate vklopiti v vaš fotoaparat. Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov.



- 3 Vključite fotoaparat.
  - Računalnik samodejno prepozna fotoaparat in prikaže se ikona za izmenljiv disk.
- 4 Na računalniku odprite izmenljivi disk.
- 5 Povlecite ali shranite datoteke na vaš računalnik.

# Sistemske zahteve

Priporočene sistemske zahteve za predvajanje videoposnetkov na računalniku ali zagon programov i-Launcher

## Zahteve za operacijski sistem Windows

Element	Zahteve
CPE	Intel® Pentium®4 3.2 GHz ali močnejši/ AMD Athlon™ FX 2.6 GHz ali močnejši
RAM	Najmanj 512 MB RAM-a (priporočljivo 1 GB ali več)
OS*	Windows 7 ali Windows 8
Zmogljivost trdega diska	250 MB ali več (priporočljivo 1 GB ali več)
Drugo	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1024 X 768 pik, monitor združljiv s 16-bitnim barvnim zaslonom (priporočamo 1280 X 1024 pik, 32-bitni barvni zaslon)</li><li>• Vrata USB 2.0</li><li>• nVIDIA Geforce 7600GT ali močnejša/serija ATI X1600 ali močnejša</li></ul>

\* Nameščena bo 32-bitna različica programa i-Launcher – tudi na 64-bitnih različicah sistemov Windows 7 in Windows 8.

## Zahteve za operacijski sistem Mac OS

Element	Zahteve
OS	Mac OS 10.5 ali novejši (z izjemo PowerPC)
RAM	Najmanj 256 MB RAM-a (priporočljivo 512 MB ali več)
Zmogljivost trdega diska	Najmanj 110 MB
Drugo	Vrata USB 2.0



- Zahteve so samo priporočene. Če tudi računalnik ustreza zahtevam, program i-Launcher morda ne bo deloval pravilno, odvisno od tega, v kakšnem stanju je vaš računalnik.
- Proizvajalec ne odgovarja za morebitne poškodbe, ki so posledica uporabe neustreznih računalnikov, kot so sestavljeni računalniki.

# Brezžično omrežje




Naučite se vzpostaviti povezavo z brezžičnimi krajevnimi omrežji ter uporabljati funkcije.

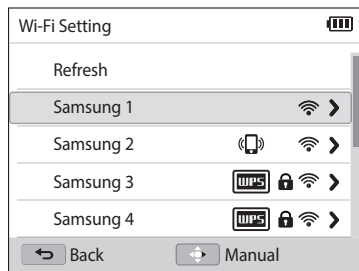
<b>Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem in konfiguracija omrežnih nastavitev</b> .....	93
Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem .....	93
Uporaba prijavnega brskalnika .....	94
Namigi za omrežno povezavo .....	95
Vnos besedila .....	96
<b>Uporaba funkcije NFC (Tag &amp; Go (Označi in pojdi))</b> .....	97
Uporabljanje funkcije NFC v načinu za fotografiranje .....	97
Uporabljanje funkcije NFC v načinu za predvajanje (Photo Beam) .....	97
Uporabljanje funkcije NFC v načinu Wi-Fi .....	97
<b>Samodejno shranjevanje datotek na pametni telefon</b> .....	98
<b>Pošiljanje fotografij ali video posnetkov na pametni telefon</b> .....	99
<b>Uporaba pametnega telefona za daljinsko sprostitvev sprožilca</b> .....	100
<b>Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte</b> .....	102
Spreminjanje nastavitev za elektronsko pošto ...	102
Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte .....	104
<b>Uporaba storitev za skupno rabo fotografij in video posnetkov</b> .....	105
Dostopanje do storitvenega mesta za skupno rabo .....	105
Nalaganje fotografij ali videoposnetkov .....	105
<b>Uporaba Samsung Link (povezave Samsung) za pošiljanje datotek</b> .....	107
Ogled fotografij ali video posnetkov na napravah, ki podpirajo Samsung Link (povezavo Samsung) .....	107

# Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem in konfiguracija omrežnih nastavitev






Izvedite več o povezovanju prek dostopne točke (AP) v dosegu brezžičnega krajevnega omrežja. Prav tako lahko konfigurirate nastavitve omrežja.



## Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.
- 2 Izberite ,  ali .
- 3 Sledite navodilom na zaslonu, dokler se ne prikaže zaslon Wi-Fi Setting (Nastavitev Wi-Fi).
  - Fotoaparati samodejno išče proste naprave z dostopno točko.
  - V določenih načinih pritisnite [MENU], ter nato izberite **Wi-Fi Setting** (Nastavitev Wi-Fi).
- 4 Izberite dostopno točko.



- Za osvežitev seznama dostopnih točk, s katerimi lahko vzpostavite povezavo, izberite **Refresh** (Osveži).
- Če želite dostopno točko dodati ročno, izberite **Add wireless network** (Dodaj brezžično omrežje). Ime vaše dostopne točke mora biti v angleščini, da ga dodate ročno.

Ikona	Opis
	Dostopna točka za neposredno omrežje
	Zaščitena dostopna točka
	Dostopna točka s profilom WPS
	Moč signala
	Pritisnite [C], če želite odpreti možnosti za nastavitve omrežja.

- Ko izberete zaščiteno dostopno točko, se prikaže pojavno okno. Vnesite zahtevano gesla, če želite vzpostaviti povezavo z omrežjem WLAN. Za več informacij o vnašanju besedila glejte "Vnos besedila". (str. 96)
- Ko se pojavi prijavna stran, glejte "Uporaba prijavnega brskalnika". (str. 94)
- Ko izberete nezaščiteno dostopno točko, bo fotoaparati vzpostavili povezavo z brezžičnim krajevnim omrežjem.
- Če izberete dostopno točko s podprtim profilom WPS, izberite  → **WPS PIN connection** (Povezava s kodo PIN za WPS) in nato vnesite kodo PIN na napravi z dostopno točko. Prav tako lahko vzpostavite povezavo z dostopno točko s podprtim profilom WPS tako, da izberete  → **WPS button connection** (Povezava z gumbom WPS) na fotoaparatu ter nato pritisnete gumb **WPS** na napravi z dostopno točko.
- Če se pojavi pojavno okno s predpisi glede zbiranja podatkov, jih preberite in potrdite, da se z njimi strinjate.

**Nastavitev možnosti omrežja**

- 1 V zaslonu Wi-Fi Setting (Nastavitev Wi-Fi), se pomaknite do dostopne točke in nato pritisnite [☺].
- 2 Izberite vsako možnost in vnesite potrebne podatke.

Možnost	Opis
<b>Network Password</b> (Omrežno geslo)	Vnesite geslo omrežja.
<b>IP Setting</b> (Nastavitev IP)	Nastavite naslov IP samodejno ali ročno.

**Ročna nastavitev naslova IP**

- 1 V zaslonu Wi-Fi Setting (Nastavitev Wi-Fi), se pomaknite do dostopne točke in nato pritisnite [☺].
- 2 Izberite **IP Setting** (Nastavitev IP) → **Manual** (Ročno).
- 3 Izberite vsako možnost in vnesite potrebne podatke.

Možnost	Opis
<b>IP</b> (Naslov IP)	Vnesite statičen naslov IP.
<b>Subnet Mask</b> (Maska podomrežja)	Vnesite masko podomrežja.
<b>Gateway</b> (Prehod)	Vnesite prehod.
<b>DNS Server</b> (Strežnik DNS)	Vnesite naslov DNS.

**Uporaba prijavnega brskalnika**

Ko se povezujete z dostopnimi točkami, souporablja strani ali strežnike v oblaku, lahko svoje podatke za prijavo vnesete prek prijavnega brskalnika.

Gumb	Opis
[DISP/📶/🔋/☺]	Premik na element ali drsenje po strani.
[OK]	Izbira elementa.
[MENU]	Dostop do naslednjih možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Previous Page</b> (Prejšnja stran): Premik na prejšnjo stran.</li> <li>• <b>Next Page</b> (Naslednja stran): Premik na naslednjo stran.</li> <li>• <b>Reload</b> (Ponovno naloži): Ponovno naloži stran.</li> <li>• <b>Stop</b> (Zaustavitev): Zaustavi nalaganje strani.</li> <li>• <b>Exit</b> (Izhod): Zapre prijavi brskalnik.</li> </ul>
[🔒]	Zapre prijavi brskalnik.



- Na nekaterih straneh, s katerimi se povežete, določenih elementov ne morete izbrati. To je odvisno od strani in ne predstavlja napake.
- Po prijavi v nekatere prijavnne strani se prijavi brskalnik morda ne bo samodejno zaprl. V tem primeru zaprite prijavi brskalnik tako, da pritisnete [🔒], nato pa nadaljujte z želeno operacijo.
- Stran za prijavo se lahko nalaga dalj časa zaradi velikosti strani ali hitrosti omrežja. V tem primeru počakajte trenutek, da se prikaže okno za vnos podatkov o prijavi.

## Namigi za omrežno povezavo

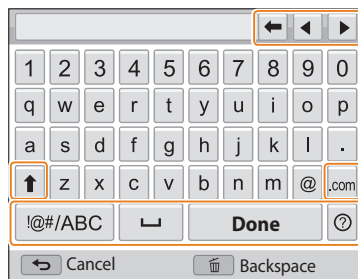
- Nekateri Wi-Fi funkcije niso na voljo, če ne vstavite pomnilniške kartice.
- Kakovost omrežne povezave je odvisna od dostopne točke.
- Večja kot je razdalja med vašim fotoaparatom in dostopno točko, dalj časa bo fotoaparat potreboval za vzpostavitev povezave z omrežjem.
- Če bližnja naprava uporablja isti radiofrekvenčni signal kot vaš fotoaparat, lahko to moti vašo povezavo.
- Če ime vaše dostopne točke ni v angleškem jeziku, je fotoaparat morda ne bo mogel najti ali pa bo ime napačno prikazano.
- Za več informacij o omrežnih nastavitvah ali geslu se obrnite na skrbnika omrežja ali ponudnika omrežnih storitev.
- Če brezžično krajevno omrežje zahteva preverjanje pristnosti od ponudnika storitev, povezave morda ne bo mogoče vzpostaviti. Če želite vzpostaviti povezavo z brezžičnim krajevnim omrežjem, se obrnite na vašega ponudnika omrežnih storitev.
- Število znakov v geslu se lahko razlikuje glede na vrsto šifriranja podatkov.
- Povezava z brezžičnim krajevnim omrežjem morda ne bo na voljo v vseh okoljih.
- Fotoaparat lahko prikaže tiskalnik s podporo za brezžično krajevno omrežje na seznamih dostopne točke. Kljub temu ne morete vzpostaviti povezave z omrežjem prek tiskalnika.
- Vašega fotoaparata ne morete povezati hkrati na omrežje in TV sprejemnik.
- Povezava z omrežjem lahko povzroči dodatne stroške. Stroški se razlikujejo glede na pogoje vaše pogodbe.

- Če ne morete vzpostaviti povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem, poskusite z drugo dostopno točko iz seznama dostopnih točk, ki so na voljo.
- Če izberete brezplačna brezžična omrežja, ki jih zagotavljajo nekateri ponudniki omrežnih storitev, se bo morda prikazala stran za prijavo. Vnesite vaše uporabniško ime in geslo, če želite vzpostaviti povezavo z brezžičnim krajevnim omrežjem. Za dodatne informacije glede registracije ali storitve se obrnite na ponudnike omrežnih storitev.
- Pri vnašanju osebnih podatkov za povezavo z dostopno točko bodite previdni. V fotoaparat ne vnašajte podatkov o plačilu ali kreditni kartici. Proizvajalec ne odgovarja za težave, nastale zaradi vnašanja takih podatkov.
- Razpoložljive omrežne povezave se lahko razlikujejo glede na državo.
- Funkcija za brezžično krajevno omrežje na vašem fotoaparatu mora biti skladna z zakonodajo o radijskem prenosu vaše države. Za zagotavljanje skladnosti uporabljajte možnost za brezžično krajevno omrežje le v tisti državi, kjer ste kupili fotoaparat.
- Postopek za prilagajanje omrežnih nastavitev se lahko razlikuje glede na omrežne pogoje.
- Ne vzpostavljajte povezave z omrežjem, za katerega nimate ustrezne odobritve.
- Preden vzpostavite povezavo z omrežjem, preverite, ali je baterija popolnoma napolnjena.
- Ne morete prenesti ali pošiljati datotek, ki ste jih zajeli v nekaterih načinih.
- Datotek, ki jih prenesete v drugo napravo, ta naprava morda ne bo podpirala. V tem primeru za predvajanje teh datotek uporabite računalnik.



## Vnos besedila

Naučite se vnašati besedilo. Ikone v spodnji tabeli vam omogočajo premikanje kazalca, spreminjanje črk, ipd. Pritisnite **[DISP/↵/⚡/☺]**, če se želite pomakniti na želeno tipko in nato pritisnite **[OK]**, če želite vnesti to tipko.



Ikona	Opis
←	Brisanje zadnje črke.
◀ ▶	Pomik kazalca.
↑	V načinu ABC spremenite velikost črk.
.com	Vnesite ".com".
!@#/ABC	Preklopite med načinom za simbole in načinom ABC.
↵	Vnos presledka.
Done	Shranite prikazano besedilo.
?	Glejte navodila za vnašanje besedila.



- V nekaterih načinih lahko uporabljate samo angleško abecedo, ne glede na nastavljeni jezik prikaza.
- Če se želite pomakniti **Done** (Končano) neposredno, pritisnite **[▶]**.
- Vpišete lahko največ 64 znakov.
- Zaslon je lahko drugačen glede na vhodni način.

## Uporaba funkcije NFC (Tag & Go (Označi in pojdi))

Oznako NFC na pametnem telefonu postavite v bližino oznake NFC na fotoaparatu, da zaženete funkcijo za samodejno shranjevanje fotografij na pametni telefon ali funkcijo, ki pametnemu telefonu dovoljuje oddaljeno sprožitev sprožilca. Datoteke lahko prav tako prenesete na napravo, ki v načinu za predvajanje omogoča funkcijo NFC.



- To funkcijo podpirajo pametni telefoni, ki podpirajo NFC in poganjajo operacijski sistem Android OS. Priporočljivo je, da uporabljate najnovejšo različico. Ta funkcija ni na voljo za naprave z operacijskim sistemom iOS.
- Pred uporabo te funkcije morate na vaš telefon ali napravo namestiti aplikacijo Samsung SMART CAMERA. Aplikacijo lahko prenesete s spletne strani Samsung Apps ali Google Play Store. Aplikacija Samsung SMART CAMERA je združljiva z modeli fotoaparátov Samsung, ki so bili izdelani v letu 2013 ali kasneje.
- Če želite prebrati oznako NFC, postavite napravo, ki je združljiva z NFC, v bližino oznake NFC na fotoaparatu za več kot 2 sekundi.
- Na kakršen koli način ne modificirajte informacij oznake.

### Uporabljanje funkcije NFC v načinu za fotografitanje

Zaženite AutoShare (Samodejna souporaba) ali Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo) tako, da preberete oznako z naprave, ki podpira funkcijo NFC. (str. 98, 100)  
Prednastavite zagon funkcije Wi-Fi tako, da preberete oznako z naprave, ki podpira funkcijo NFC. (str. 114)

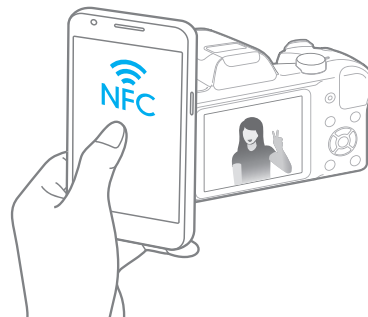
### Uporabljanje funkcije NFC v načinu za predvajanje (Photo Beam)

V načinu za predvajanje, bo fotoaparat po branju oznake z naprave, ki je združljiva z NFC, samodejno prenesel trenutno datoteko na pametni telefon.

- Za prenos več datotek, v načinu sličic preberite oznako z naprave, ki podpira NFC, ter nato izberite datoteke.

### Uporabljanje funkcije NFC v načinu Wi-Fi

Iz pojavnega okna, ki se pojavi ob branju oznake na napravi, ki podpira funkcijo NFC izberite MobileLink (Mobilna povezava) ali Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo). (str. 99, 100)



# Samodejno shranjevanje datotek na pametni telefon

Fotoaparatus poveže pametni telefon, ki podpira funkcijo AutoShare (Samodejna souporaba) preko omrežja WLAN. Ko posnamete fotografijo s fotoaparatom, se fotografija samodejno shrani v pametni telefon.



- Funkcija AutoShare (Samodejna souporaba) podpirajo pametni telefoni ali tablice z operacijskim sistemom Android OS ali iOS. Te funkcije morda ne podpirajo vsi modeli. Pred uporabo te funkcije posodobite strojno programsko opremo naprave. Če strojna programska oprema ni najnovejša, ta funkcija morda ne bo delovala pravilno.
- Pred uporabo te funkcije morate na vaš telefon ali napravo namestiti aplikacijo Samsung SMART CAMERA App. Aplikacijo lahko prenesete s Samsung Apps, Google Play Store ali Apple App Store. Aplikacija Samsung SMART CAMERA App je združljiva z modeli fotoaparatorov Samsung, ki so bili izdelani v letu 2013 ali kasneje.
- Če nastavite to funkcijo, se nastavitve ohrani tudi, če spremenite način snemanja.
- Te funkcije morda ne podpirajo vsi načini.

- 1 Na fotoaparatu, v načinu fotografiranja, pritisnite [**MENU**].
- 2 Na fotoaparatu izberite **AutoShare** (Samodejna souporaba) → **On** (Vključeno).
  - Če se prikaže pojavno okno, ki vas poziva, da prenesete aplikacijo, izberite **Next** (Naprej).
- 3 Na pametnem telefonu vklopite aplikacijo Samsung SMART CAMERA App.
  - Za naprave iOS, vklopite funkcijo Wi-Fi preden vklopite aplikacijo.
  - Če želite aplikacijo na pametnem telefonu, ki podpira NFC zagnati samodejno, vklopite funkcijo, pametni telefon pa položite v bližino oznake NFC (str. 21) na fotoaparatu.
- 4 Izberite fotoaparatus s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.
  - Pametni telefon se lahko poveže le z enim fotoaparatom naenkrat.

- 5 Na fotoaparatu dovolite, da se pametni telefon poveže s fotoaparatom.
  - Če ste že kdaj povezali pametni telefon s fotoaparatom, se bo ta povezal samodejno.
  - Na zaslonu fotoaparata se bo pojavila ikona, ki prikazuje stanje povezave (📶).
- 6 Na fotoaparatu posnemite fotografijo.
  - Posneta fotografija se najprej shrani v fotoaparatus, nato pa prenese v pametni telefon.

# Pošiljanje fotografij ali video posnetkov na pametni telefon

Fotoaparati vzpostavijo povezavo s pametnim telefonom, ki podpira funkcijo MobileLink (Mobilna povezava) prek brezžičnega krajevnega omrežja. Fotografije ali video posnetke lahko enostavno pošiljate na vaš pametni telefon.



- Funkcijo MobileLink (Mobilna povezava) podpirajo pametni telefoni ali tablice z operacijskim sistemom Android OS ali iOS. Te funkcije morda ne podpirajo vsi modeli. Pred uporabo te funkcije posodobite strojno programsko opremo naprave. Če strojna programska oprema ni najnovejša, ta funkcija morda ne bo delovala pravilno.
- Pred uporabo te funkcije morate na vaš telefon ali napravo namestiti aplikacijo Samsung SMART CAMERA App. Aplikacijo lahko prenesete s Samsung Apps, Google Play Store ali Apple App Store. Aplikacija Samsung SMART CAMERA App je združljiva z modeli fotoaparátov Samsung, ki so bili izdelani v letu 2013 ali kasneje.
- Če na pomnilniku fotoaparata ni nobenih fotografij, te funkcije ni mogoče uporabiti.
- Če izberete datoteke s pametnega telefona, si lahko ogledate do 1000 datotek in pošljete do 1000 datotek hkrati. Če izberete datoteke s fotoaparata, je število datoteke, ki ste jih izbrali na fotoaparatu za ogled, in največje število datotek, ki jih lahko pošljete, odvisna od prostora v pomnilniku pametnega telefona.
- Ko uporabljate to funkcijo na napravi iOS, lahko naprava izgubi povezavo Wi-Fi.

1 Na fotoaparatu obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.

2 Na fotoaparatu izberite .

- Če se prikaže pojavno okno, ki vas poziva, da prenesete aplikacijo, izberite **Next** (Naprej).

3 Na fotoaparatu izberite možnost pošiljanja.

- Če izberete **Select Files from Smartphone** (Izberite datoteke s pametnega telefona), lahko uporabite pametni telefon za ogled in skupno rabo datotek, ki so shranjene v fotoaparatu.
- Če izberete **Select Files from Camera** (Izberite datoteke v fotoaparatu), lahko izberete datoteke, ki jih želite poslati s fotoaparata.

4 Na pametnem telefonu vklopite aplikacijo Samsung SMART CAMERA App.

- Za naprave iOS, vklopite funkcijo Wi-Fi preden vklopite aplikacijo.
- Če želite aplikacijo na pametnem telefonu, ki podpira NFC, zagnati samodejno, vklopite funkcijo, pametni telefon pa položite v bližino oznake NFC (str. 21) na fotoaparatu.

5 Izberite fotoaparati s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.

- Pametni telefon se lahko poveže le z enim fotoaparatom naenkrat.

6 Na fotoaparatu dovolite, da se pametni telefon poveže s fotoaparatom.

- Če ste že kdaj povezali pametni telefon s fotoaparatom, se bo ta povezal samodejno.
- Aplikacijo na pametnem telefonu lahko zaprete, če fotoaparati ne uporabljate 30 sekund.

7 Na pametnem telefonu ali fotoaparatu izberite datoteke, ki jih želite poslati v fotoaparati.

8 Na pametnem telefonu pritisnite gumb za kopiranje ali izberite **Send** (Souporaba) na fotoaparatu.

- Fotoaparati bo začel pošiljati datoteke.




Če na fotoaparatu ne izberete funkcije po 30 sekundah, se zaslon fotoaparata izklopi.


# Uporaba pametnega telefona za daljinsko sprostitvev sprožilca

Fotoaparat vzpostavi povezavo s pametnim telefonom, ki podpira funkcijo Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo) prek brezžičnega krajevnega omrežja. Uporabite pameten telefon kot daljinsko sprostitvev sprožilca s pomočjo funkcije Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo). Posneta fotografija se bo prikazala na pametnem telefonu.



- Funkcijo Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo) podpirajo pametni telefoni ali tablice z operacijskim sistemom Android OS ali iOS. Te funkcije morda ne podpirajo vsi modeli. Pred uporabo te funkcije posodobite strojno programsko opremo naprave. Če strojna programska oprema ni najnovejša ta funkcija morda ne bo delovala pravilno.
- Pred uporabo te funkcije morate na vaš telefon ali napravo namestiti aplikacijo Samsung SMART CAMERA App. Aplikacijo lahko prenesete s Samsung Apps, Google Play Store ali Apple App Store. Aplikacija Samsung SMART CAMERA App je združljiva z modeli fotoaparata Samsung, ki so bili izdelani v letu 2013 ali kasneje.


- 1 Na fotoaparatu obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.
- 2 Na fotoaparatu izberite .
  - Če se prikaže pojavno okno, ki vas poziva, da prenesete aplikacijo, izberite **Next** (Naprej).
- 3 Na pametnem telefonu vklopite aplikacijo Samsung SMART CAMERA App.
  - Za naprave iOS, vklopite funkcijo Wi-Fi preden vklopite aplikacijo.
  - Če želite aplikacijo na pametnem telefonu, ki podpira NFC zagnati samodejno, vklopite funkcijo, pametni telefon pa položite v bližino oznake NFC (str. 21) na fotoaparatu.
- 4 Izberite fotoaparat s seznama in povežite pametni telefon s fotoaparatom.
  - Pametni telefon se lahko poveže le z enim fotoaparatom naenkrat.
- 5 Na fotoaparatu dovolite, da se pametni telefon poveže s fotoaparatom.
  - Če ste že kdaj povezali pametni telefon s fotoaparatom, se bo ta povezal samodejno.
- 6 Na pametnem telefonu nastavite naslednje možnosti za fotografiranje.
  - Med uporabo te funkcije nekateri gumbi niso na voljo na vašem fotoaparatu.
  - S pametnim telefonom lahko upravljate fotoaparat samo z dotikom zaslona.
  - Način Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo) podpira samo fotografije velikosti 10M in 3M.

7 Na pametnem telefonu se dotaknite in držite , če želite izostriti sliko.

- Izostritev je samodejno nastavljena na **Multi AF** (Večpodročni AF).

8 Sprostite , če želite posneti fotografijo.



- Ko uporabljate to funkcijo, se idealna oddaljenost med fotoaparatom in pametnim telefonom lahko razlikuje glede na vašo okolico.
- Pametni telefon mora biti oddaljen največ 7 metrov od fotoaparata, ko uporabljate to funkcijo.
- Ko sprostite  na pametnem telefonu, bo nekaj časa trajalo, da fotoaparat posname fotografijo.
- Funkcija Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo) se bo izklopila, ko:
  - se izklopi fotoaparat ali pametni telefon,
  - katera koli od obeh naprav prekine povezavo z brezžičnim krajevnim omrežjem,
  - povezava Wi-Fi je slaba ali nestabilna.
  - med vzpostavljeno povezavo ne izvajate dodatnih funkcij vsaj 3 minute
- Če na fotoaparatu ne izberete funkcije po 30 sekundah, se zaslon fotoaparata izklopi.


# Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte

V meniju za elektronsko pošto lahko spremenite nastavitve in prek elektronske pošte pošiljate fotografije ali video posnetke, shranjene na fotoaparatu.

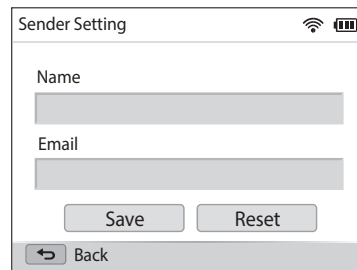
## Spreminjanje nastavitev za elektronsko pošto

V meniju za elektronsko pošto lahko spremenite nastavitve za shranjevanje vaših podatkov. Prav tako lahko nastavite ali spremenite geslo za elektronsko pošto. Za več informacij o vnašanju besedila glejte "Vnos besedila". (str. 96)

### Shranjevanje vaših podatkov


- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.
- 2 Izberite .
- 3 Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem. (str. 93)
- 4 Pritisnite [MENU].
- 5 Izberite **Sender Setting** (Nastavitve podatkov o pošiljatelju).

- 6 Izberite polje **Name** (Ime), vnesite vaše ime ter izberite **Done** (Končaj).



- 7 Izberite polje **Email** (E-pošta), vnesite naslov vašega elektronskega naslova ter izberite **Done** (Končano).
- 8 Izberite **Save** (Shrani), če želite shraniti vaše spremembe.
  - Če želite izbrisati vaše podatke, izberite **Reset** (Ponastavi).


#### Nastavitev gesla za elektronsko pošto

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **Wi-Fi**.
- 2 Izberite .
- 3 Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem. (str. 93)
- 4 Pritisnite [**MENU**].
- 5 Izberite **Setting Password** (Geslo za nastavitve) → **On** (Vklopljeno).
  - Če želite izklopiti geslo, izberite **Off** (Izklopljeno).
- 6 Ko se pojavi pojavno sporočilo, izberite **OK**.
- 7 Vnesite 4-mestno geslo.
- 8 Ponovno vnesite geslo.
- 9 Ko se pojavi pojavno sporočilo, izberite **OK**.



Če ste izgubili geslo, ga lahko ponastavite z izbiro **Reset** (Ponastavi) na zaslonu za nastavitev gesla. Če ponastavite informacije, bodo predhodno shranjene informacije o uporabniških nastavitvah, e-poštno naslov in seznam nedavno poslani e-pošte izbrisani.


#### Spreminjanje gesla za elektronsko pošto

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **Wi-Fi**.
- 2 Izberite .
- 3 Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem. (str. 93)
- 4 Pritisnite [**MENU**].
- 5 Izberite **Change Password** (Spremeni geslo).
- 6 Vnesite vaše obstoječe 4-mesto geslo.
- 7 Vnesite novo 4-mestno geslo.
- 8 Ponovno vnesite novo geslo.
- 9 Ko se pojavi pojavno sporočilo, izberite **OK**.



## Pošiljanje fotografij ali video posnetkov prek elektronske pošte

Fotografije ali video posnetke, shranjene na fotoaparatu, lahko pošiljate prek elektronske pošte. Za več informacij o vnašanju besedila glejte "Vnos besedila". (str. 96)

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na **Wi-Fi**.
- 2 Izberite .
- 3 Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem. (str. 93)
- 4 Izberite **Sender** (Pošiljatelj), vnesite naslov vašega elektronskega naslova ter izberite **Done** (Končaj).
  - Če ste že pred tem shranili vaše podatke, bodo vneseni samodejno. (str. 102)
  - Če želite uporabiti naslov iz seznama prejšnjih pošiljateljev, izberite ▼ → naslov.
- 5 Izberite polje **Receiver** (Prejemnik), vnesite naslov vašega elektronskega naslova ter izberite **Done** (Končano).
  - Če želite uporabiti naslov iz seznama prejšnjih prejemnikov, izberite ▼ → naslov.
  - Izberite **+**, če želite dodati še več prejemnikov. Dodate lahko največ 30 prejemnikov.
  - Izberite **X**, če želite izbrisati naslov s seznama.
- 6 Izberite **Next** (Naprej).

- 7 Pomaknite se do datotek, ki jih želite poslati, ter nato pritisnite **[OK]**.
  - Izberete lahko največ 20 datotek. Skupna velikost mora biti 7 MB ali manj.
- 8 Izberite **Next** (Naprej).
- 9 Izberite polje Comment (Komentirajte) vnesite vaše komentarje ter izberite **Done** (Končano).
- 10 Izberite **Send** (Pošlji).
  - Fotoaparat bo poslal e-pošto.




- Čeprav se fotografija uspešno prenese, lahko pride do napak zaradi elektronskega naslova prejemnika, zaradi katerega je lahko fotografija zavrnjena ali označena za nezaželeno pošto.
- Elektronske pošte morda ne boste mogli poslati, če ne bo na voljo nobena omrežna povezava ali če so nastavitve za vaš elektronski naslov napačne.
- E-pošte ne morete poslati, če kombinirana velikost datotek presega velikost 7 MB. Največja ločljivost fotografij, ki jih lahko pošiljate, je 2M. Največja ločljivost video posnetkov, ki jih lahko pošiljate, je  $\frac{2560}{1080}$  HD. Če je izbrana ločljivost fotografije večja od 2M, se bo samodejno zmanjšala na nižjo ločljivost.
- Če vam pošiljanje e-poštnega sporočila preprečuje požarni zid ali nastavitve preverjanja pristnosti, se obrnite na skrbnika omrežja ali ponudnika omrežnih storitev.
- Če na pomnilniku fotoaparata ni nobenih fotografij, te funkcije ni mogoče uporabiti.
- Prav tako lahko pošljete elektronsko pošto v načinu za predvajanje tako, da pritisnete **[MENU]** ter nato izberete **Share(Wi-Fi)** (Souporaba(Wi-Fi)) → **Email** (E-pošta).

# Uporaba storitev za skupno rabo fotografij in video posnetkov

Naložite vaše fotografije ali video posnetke na storitve za skupno rabo. Storitve, ki so na voljo, bodo prikazane na vašem fotoaparatu. Če želite naložiti fotografije na nekatera storitvena mesta, morate obiskati storitev in se registrirati, preden povežete vaš fotoaparatus.

## Dostopanje do storitvenega mesta za skupno rabo

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.
- 2 Izberite .
- 3 Izberite storitveno mesto za skupno rabo.
  - Če se prikaže pojavno sporočilo, ki vas poziva, da ustvarite račun, izberite **OK**.
- 4 Vzpostavitev povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem. (str. 93)
- 5 Vpišite vaš ID in geslo za prijavo.
  - Za več informacij o vnašanju besedila glejte "Vnos besedila". (str. 96)
  - Če želite izbrati uporabniško ime iz seznama, izberite ▼ → uporabniško ime.
  - Če ste se pred tem prijavili na storitvenem mestu, vas bo morda prijavilo samodejno.



Za uporabo te funkcije morate biti registrirani v storitvi za skupno rabo datotek.

## Nalaganje fotografij ali videoposnetkov

- 1 Dostopajte do storitve za skupno rabo s pomočjo vašega fotoaparata.
- 2 Izberite datoteke, ki jih želite naložiti.
  - Izberete lahko največ 20 datotek. Skupna velikost mora biti 10 MB ali manj. (Na nekaterih storitvenih mestih za skupno rabo, se lahko skupna velikost ali število datotek razlikuje.)
- 3 Izberite **Upload** (Naloži).
  - Fotoaparatus bo prenesel fotografije ali video posnetke.
  - Na nekaterih storitvenih mestih za skupno rabo lahko izberete komentarje z izbiro okna komentarji. Za več informacij o vnašanju besedila glejte "Vnos besedila". (str. 96)




- Nastavite lahko mapo prenosov za Facebook tako, da pritisnete **[MENU]**, ter izbirete **Upload Folder (Facebook)** (Mapa prenosov (Facebook)) s seznama na storitvenem mestu.
- Datotek ne morete prenesti, če te presegajo omejitve velikosti. Največja ločljivost fotografij, ki jih lahko naložite, je 2M. Največja ločljivost video posnetkov, ki jih lahko naložite, je 240 MP. Če je izbrana ločljivost fotografije večja od 2M, se bo samodejno zmanjšala na nižjo ločljivost. (Na nekaterih storitvenih mestih za skupno rabo, se lahko največja ločljivost fotografij razlikuje.)
- Postopek nalaganja fotografij ali video posnetkov se lahko razlikuje glede na izbrano storitveno mesto za skupno rabo.
- Če dostop do storitvenega mesta za skupno rabo preprečuje požarni zid ali nastavitve preverjanja pristnosti, se obrnite na skrbnika omrežja ali ponudnika omrežnih storitev.
- Naložene fotografije ali video posnetki so morda samodejno označeni z datumom, ko so nastali.
- Hitrost internetne povezave lahko vpliva na hitrost prenosa fotografij ali odpiranja spletnih strani.
- Če na pomnilniku fotoaparata ni nobenih fotografij, te funkcije ni mogoče uporabiti.
- V načinu za predvajanje lahko fotografije ali videoposnetke tudi naložite na storitvena mesta za skupno rabo, tako da pritisnete **[MENU]** in izberete **Share(Wi-Fi)** (Souporaba (Wi-Fi)) → želeno storitveno mesto za skupno rabo.
- Na nekatera storitvena mesta za souporabo ne morete prenesti video posnetke.

# Uporaba Samsung Link (povezave Samsung) za pošiljanje datotek

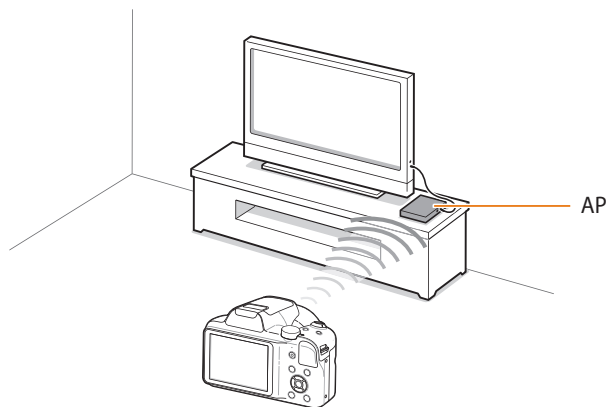
Na napravi Samsung Link, ki ste jo povezali z isto dostopno točko, si lahko ogledate datoteke.

## Ogled fotografij ali video posnetkov na napravah, ki podpirajo Samsung Link (povezavo Samsung)

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na Wi-Fi.
- 2 Izberite  → **Nearby devices** (Naprave v bližini).
  - Če se prikaže sporočilo za pomoč, pritisnite **OK**.
  - Fotoaparati bo samodejno poskušal vzpostaviti povezavo z brezžičnim krajevnim omrežjem prek nazadnje povezane naprave z dostopno točko.
  - Če fotoaparat pred tem še ni vzpostavil povezave z brezžičnim krajevnim omrežjem, bo samodejno iskal prisotnost naprav z dostopno točko, ki so na voljo. (str. 93)
  - Nastavite lahko dovoljenje samo za izbrane naprave ali vse naprave, ki so povezane, s pritiskom [**MENU**], ter izbiro **DLNA Access Control** (Plošča za dostop do DNLA) na zaslonu.
  - Ustvari se seznam datotek za skupno rabo. Počakajte, da druge naprave najdemo vaš fotoaparat.
- 3 Napravo Samsung Link (povezavo Samsung) povežite z omrežjem, ter nato vklopite funkcijo Samsung Link (povezava Samsung).
  - Za dodatne informacije glejte priročnik za uporabo naprave.
- 4 Na fotoaparatu dovolite, da se naprava Samsung Link (povezava Samsung) poveže s fotoaparatom.
- 5 Na napravi Samsung Link (povezava Samsung) izberite fotoaparat s katerim se želite povezati.

- 6 Na napravi Samsung Link (povezava Samsung) poiščite fotografije in video posnetke.

- Za dodatne informacije o iskanju prisotnosti fotoaparata in brskanju po fotografijah ali video posnetkih na napravi Samsung Link (povezava Samsung) glejte priročnik za uporabo naprave.
- Video posnetki se morda ne bodo predvajali brezhibno glede na vrsto naprave Samsung Link (povezava Samsung) ali pogojev omrežja. V tem primeru, ponovno posnemite video posnetke pri **VGA** (640 X 480) ali manjši kakovosti in ga ponovno predvajate. Če video posnetki niso predvajani brez napak na vaši napravi prek brezžične povezave, poskusite povezati fotoaparat z napravo prek kabla A/V.



▲ Fotoaparat je povezan na TV sprejemnik, ki podpira Samsung Link (povezava Samsung) prek omrežja WLAN.



- Souporabljate lahko največ 1000 datotek.
- Na napravi Samsung Link (povezava Samsung) si lahko ogledujete le fotografije ali video posnetke, ki ste jih posneli z vašim fotoaparatom.
- Razdalja za brezžično povezavo med vašim fotoaparatom in napravo Samsung Link (povezava Samsung), se lahko razlikuje glede na tehnične podatke dostopne točke.
- Če je fotoaparat povezan na dve napravi Samsung Link (povezava Samsung), bo predvajanje morda počasnejše.
- Fotografije ali video posnetki bodo v skupni rabi v njihovi izvirni velikosti.
- To funkcijo lahko uporabite samo z napravami, ki podpirajo Samsung Link (povezavo Samsung).
- Fotografije v skupni rabi se ne bodo shranile v napravo Samsung Link (povezavo Samsung), lahko pa se shranijo v fotoaparat glede na tehnične podatke naprave.
- Prenajanje fotografij ali video posnetkov v napravo Samsung Link (povezava Samsung) lahko traja dalj časa, odvisno od omrežne povezave, števila datotek za skupno rabo ali velikosti datotek.
- Če med ogledovanjem fotografij na napravi Samsung Link (povezava Samsung) prekinete napajanje fotoaparata na neobičajen način (na primer, če iz fotoaparata odstranite baterijo), bo naprava še vedno zaznavala prisotnost fotoaparata.
- Vrstni red fotografij ali video posnetkov na fotoaparatu se lahko razlikuje od vrstnega reda na napravi Samsung Link (povezava Samsung).
- Glede na število fotografij v skupni rabi lahko nalaganje fotografij ali videoposnetkov in posnetek za začetno nastavitev trajata dalj časa.
- Neprekinjena uporaba daljinskega upravljalnika ali izvajanje dodatnih funkcij naprave Samsung Link (povezava Samsung) lahko med ogledovanjem fotografij na napravi povzroči nepravilno delovanje te funkcije.
- Če med ogledovanjem fotografij na napravi Samsung Link (povezava Samsung) spremenite vrstni red fotografij na fotoaparatu, je potrebno za posodobitev seznama fotografij na napravi ponoviti postopek za začetno nastavitev.
- Če na pomnilniku fotoaparata ni nobenih fotografij, te funkcije ni mogoče uporabiti.
- Priporočamo vam, da za povezavo vaše naprave Samsung Link (povezava Samsung) z dostopno točko uporabite omrežni kabel. S tem boste zmanjšali »prekinitve« med prenosom vsebine.
- Za ogled datotek na napravi Samsung Link (povezava Samsung), z uporabo funkcije **Nearby devices** (Naprave v bližini), omogočite način večvrstnega oddajanja na vaši dostopni točki.

# Nastavitve


Glejte možnosti za nastavitve vašega fotoaparata.

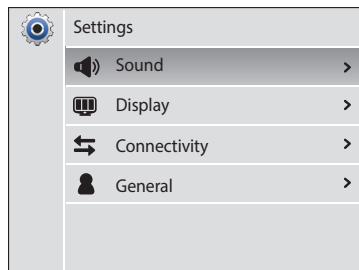
<b>Nastavitveni meni</b>	110
Dostopanje do nastavitvenega menija	110
Sound (Zvok)	111
Display (Zaslon)	111
Connectivity (Povezljivost)	112
General (Splošno)	113





# Nastavitveni meni

Naučite se prilagoditi nastavitve vašega fotoaparata.

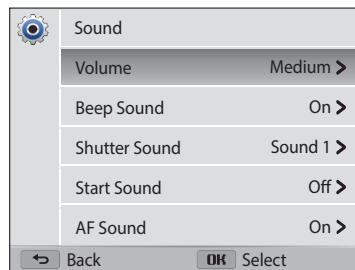
## Dostopanje do nastavitvenega menija

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite meni.

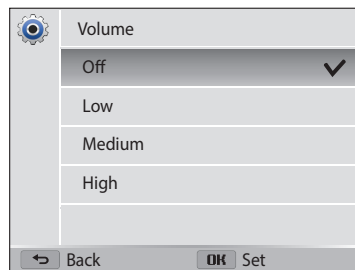


Ikona	Opis
	<b>Sound</b> (Zvok): nastavite različne zvoke in glasnost fotoaparata. (str. 111)
	<b>Display</b> (Zaslon): prilagodite nastavitve zaslona. (str. 111)
	<b>Connectivity</b> (Povezljivost): nastavite možnosti povezave. (str. 112)
	<b>General</b> (Splošno): spremenite nastavitve sistema fotoaparata, kot so formatiranje pomnilnika in privzeto ime datotek. (str. 113)

- 3 Izberite elementa.



- 4 Izberite želeno možnost.



- 5 Pritisnite [>], če se želite vrniti na prejšnji zaslon.


## Sound (Zvok)

\* Privzeto

Element	Opis
<b>Volume</b> (Zvok)	Prilagodite glasnost vseh zvokov. ( <b>Off</b> (Izklopljeno), <b>Low</b> (Nizko), <b>Medium*</b> (Srednje), <b>High</b> (Visoko))
<b>Beep Sound</b> (Pisk)	Nastavite zvok, ki ga fotoaparatus oddaja ob pritisku na gumbe ali ob preklopu načinov. ( <b>Off</b> (Izklopljeno), <b>On*</b> (Vključeno))
<b>Shutter Sound</b> (Zvok sprožilca)	Nastavite zvok, ki ga fotoaparatus odda, ko pritisnete gumb sprožilca. ( <b>Off</b> (Izklopljeno), <b>Sound 1*</b> (Zvok 1), <b>Sound 2</b> (Zvok 2), <b>Sound 3</b> (Zvok 3))
<b>Start Sound</b> (Zvok start)	Nastavite zvok, ki ga fotoaparatus odda, ko vklopite fotoaparatus. ( <b>Off*</b> (Izklopljeno), <b>Star Flight</b> (Zvezdni polet), <b>Laser Show</b> (Laserski šov), <b>Cloud</b> (Oblak))
<b>AF Sound</b> (Zvok AF)	Nastavite zvok, ki ga fotoaparatus odda, ko za polovico pritisnete gumb sprožilca. ( <b>Off</b> (Izklopljeno), <b>On*</b> (Vključeno))




## Display (Zaslon)

\* Privzeto

Element	Opis
<b>Start Image</b> (Slika ob zagonu)	Nastavite začetno sliko, ki se prikaže ob vklopu fotoaparata. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Off*</b> (Izklopljeno): začetna slika se ne prikaže.</li> <li>• <b>Logo</b> (Logotip): prikaže se privzeta slika, shranjena v notranjem pomnilniku.</li> <li>• <b>User Image</b> (Uporabniška slika): izberite uporabniško sliko iz fotografij, ki ste jih posneli, v pomnilniku.</li> </ul>  Če za uporabniško sliko izberete novo fotografijo ali ponastavite fotoaparatus, bo fotoaparatus izbrisal trenutno sliko.
<b>Guide Line</b> (Mrežne črte)	Izberite vodnika, ki vam bo v pomoč pri kompoziciji scene. ( <b>Off*</b> (Izklopljeno), <b>3 X 3</b> , <b>2 X 2</b> , <b>Cross</b> (Prečno), <b>Diagonal</b> (Diagonalno))
<b>Date/Time Display</b> (Prikaz datuma/časa)	Nastavite to možnost, če želite prikazati datum in čas na zaslonu fotoaparata. ( <b>Off*</b> (Izklopljeno), <b>On</b> (Vključeno))
<b>Help Display</b> (Zaslon navodil za pomoč)	Prikažite kratek opis možnosti ali menija. ( <b>Off</b> (Izklopljeno), <b>On*</b> (Vključeno))



\* Privzeto

Element	Opis
<b>Display Brightness</b> (Svetlost zaslona)	Prilagodite svetlost zaslona. ( <b>Auto*</b> (Izključeno), <b>Dark</b> (Zvezdni utrinek), <b>Normal</b> (Laserski šov), <b>Bright</b> (Oblak))  <b>Normal</b> (Laserski šov) ostane v načinu za predvajanje tudi, če izberete <b>Auto</b> (Samodejno).
<b>Quick View</b> (Hitri ogled)	Nastavite ogled posnete slike, preden se fotoaparat vrne v način za fotografiranje. ( <b>Off</b> (Izključeno), <b>On*</b> (Vključeno))  Ta funkcija ni na voljo v nekaterih načinih.
<b>Auto Display Off</b> (Samodejni izklop zaslona)	Če fotoaparat ni v uporabi 30 sekund, se zaslon samodejno izklopi. ( <b>Off*</b> (Izključeno), <b>On</b> (Vključeno))  Če želite še naprej uporabljati fotoaparat, v načinu varčevanja energije pritisnite kateri koli gumb razen [C] <ul style="list-style-type: none"> <li>Če ne nastavite načina za varčevanje energije, se bo zaslon vseeno zatemnil po 30 sekundah neuporabe fotoaparata, s čimer bo varčeval z energijo.</li> </ul>



## Connectivity (Povezljivost)

\* Privzeto


Element	Opis
<b>Video Out</b> (Video izhod)	Nastavite izhod video signala glede na regijo. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>NTSC</b>: ZDA, Kanada, Japonska, Koreja, Tajvan, Mehika, itn.</li> <li><b>PAL</b> (podpira samo BDGH): Avstralija, Avstrija, Belgija, Kitajska, Danska, Anglija, Finska, Francija, Nemčija, Italija, Kuvajt, Malezija, Nizozemska, Nova Zelandija, Norveška, Singapur, Španija, Švedska, Švica, Tajska, itd.</li> </ul>
<b>i-Launcher</b>	Nastavite samodejni zagon programa i-Launcher, kadar fotoaparat priključite na računalnik. ( <b>Off</b> (Izključeno), <b>On*</b> (Vključeno))

## General (Splošno)




\* Privzeto

Element	Opis
<b>Network Information</b> (Omrežne informacije)	Oglejte si naslov Mac in številko omrežnega certifikata vašega fotoaparata.
<b>Language</b>	Izberite jezik za prikaz besedila na zaslonu.
<b>Time Zone</b> (Časovni pas)	Nastavite časovni pas za vašo lokacijo. Če potujete v drugo državo, izberite <b>Visit</b> (Obisk) in nato ustrezen časovni pas. ( <b>Home*</b> (Domov), <b>Visit</b> (Obisk))
<b>Date/Time Set</b> (Nastavi datum/čas)	Nastavite datum in uro.
<b>Date Type</b> (Vrsta zapisa datuma)	Nastavite obliko datuma. (YYYY/MM/DD (LLLL/MM/DD), MM/DD/YYYY (MM/DD/LLLL)*, DD/MM/YYYY (DD/MM/LLLL))  Privzet zapis datuma je lahko drugačna glede na izbran jezik.
<b>Time Type</b> (Vrsta časa)	Nastavi obliko časa. ( <b>12 Hr</b> (12-urni), <b>24 Hr</b> (24-urni))  Privzet zapis časa je lahko drugačen glede na izbran jezik.


\* Privzeto

Element	Opis
<b>File No.</b> (Št. datoteke)	<p>Določite, kako fotoaparat poimenuje datoteke.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Reset</b> (Ponastavitev): nastavite, da se datoteke začnejo oštevilčevati z 0001, ko vstavite novo pomnilniško kartico, ko formatirate pomnilniško kartico ali ko izbrišete vse datoteke.</li> <li>• <b>Series*</b> (Serija): nastavite, da se datoteke začnejo oštevilčevati od številke prejšnje datoteke, ko vstavite novo pomnilniško kartico, ko formatirate pomnilniško kartico ali ko izbrišete vse datoteke.</li> </ul> <p> Privzeto ime prve mape je 100PHOTO, privzeto ime prve datoteke pa SAM_0001.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Številka datoteke se poveča za eno, od SAM_0001 do SAM_9999, ob vsakem zajemu fotografije.</li> <li>• Številka datoteke se poveča za eno, od 100PHOTO do 999PHOTO, vedno ko je datoteka polna.</li> <li>• V eno mapo lahko shranite največ 9999 datotek.</li> <li>• Fotoaparat določi imena datotek v skladu s standardom DCF (Digital rule for Camera File system). Če namenoma spremenite imena datotek, jih fotoaparat morda ne bo mogel predvajati.</li> </ul>

\* Privzeto

Element	Opis
<b>Imprint</b> (Natis)	<p>Nastavite prikaz datuma in časa na posnetih fotografijah. (<b>Off</b>* (Izklopljeno), <b>Date</b> (Datum), <b>Date &amp; Time</b> (Datum in čas))</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Datum in čas sta prikazana v spodnjem desnem kotu fotografije.</li> <li>Nekateri tiskalniki morda ne bodo pravilno natisnili datuma in ure.</li> <li>Datum in čas na fotografiji ne bosta prikazana, če:             <ul style="list-style-type: none"> <li>izberite način </li> </ul> </li> </ul>
<b>Auto Power Off</b> (Samodejni izklop)	<p>Nastavite samodejni izklop fotoaparata, kadar ga ne uporabljate dalj časa. (<b>Off</b> (Izklopljeno), <b>1 min</b> (1 minuta) <b>3 min</b>* (3 minute), <b>5 min</b> (5 minut), <b>10 min</b> (10 minut))</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Ta nastavev se ne spremeni, če zamenjate baterijo.</li> <li>Fotoaparat se ne izklopi samodejno, kadar je priključen na računalnik ali omrežje WLAN in kadar predvajate diaporojekcijo ali video posnetke.</li> </ul>
<b>DIRECT LINK (Wi-Fi Button)</b> (DIRECT LINK (Gumb Wi-Fi))	<p>Zaženite prednastavljeno funkcijo Wi-Fi s pritiskom <b>[DIRECT LINK]</b>. (<b>AutoShare</b> (Samodejna souporaba), <b>MobileLink</b>*, <b>Remote Viewfinder</b> (Daljinsko iskalo), <b>Email</b> (E-pošta), <b>SNS &amp; Cloud</b> (SNS in v oblaku), <b>Samsung Link</b>)</p>

\* Privzeto

Element	Opis
<b>Live view NFC</b> (Išči NFC v živo)	<p>Nastavite funkcijo Wi-Fi, da se zažene ob branju oznake z naprave, ki omogoča NFC, v načinu za fotografiranje. (<b>AutoShare</b> (Samodejna souporaba), <b>Remote Viewfinder</b> (Daljinsko iskalo))</p>
<b>AF Lamp</b> (Lučka AF)	<p>Nastavite samodejni izklop lučke v temnih prostorih, kar pomaga pri izostritvi. (<b>Off</b> (Izklopljeno), <b>On</b>* (Vključeno))</p>
<b>Format</b> (Oblika)	<p>Formatirajte pomnilnik. Formatiranje bo izbrisalo vse datoteke, vključno z zaščitnimi datotekami. (<b>Yes</b> (Da), <b>No</b>* (Ne))</p>  <p>Če uporabljate pomnilniško kartico, formatirano s fotoaparatom druge znamke, bralnikom pomnilniških kartic ali računalnikom, lahko prihaja do napak. Preden pomnilniške kartice uporabite za fotografiranje, jih formatirajte v fotoaparatu.</p>
<b>Reset</b> (Ponastavi)	<p>Ponastavite menije in možnosti fotografiranja. Nastavitve za datum in uro, jezik ter video izhod ne bodo ponastavljene. (<b>Yes</b> (Da), <b>No</b>* (Ne))</p>
<b>Open Source Licenses</b> (Licence za odprtokodne programe)	<p>Prikaže informacije o licencah za odprtokodne programe.</p>

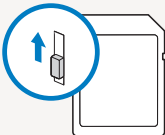
# Dodatki

Pridobite informacije o tehničnih podatkih, sporočilih o napakah in vzdrževanju.

<b>Sporočila o napakah</b>	116
<b>Vzdrževanje fotoaparata</b>	117
Čiščenje fotoaparata	117
Uporaba ali shranjevanje fotoaparata	118
O pomnilniških karticah	120
O bateriji	123
Posodobitev vdelane programske opreme	127
<b>Preden se obrnete na servisni center</b>	128
<b>Tehnični podatki fotoaparata</b>	131
<b>Slovar</b>	135
<b>Kazalo</b>	140

# Sporočila o napakah

Ko se prikažejo naslednja sporočila o napakah, jih poskusite odpraviti s spodaj navedenimi postopki.

Sporočilo o napaki	Priporočeni postopek
<b>Cannot read file content</b> (Ni možno prebrati vsebine datoteke)	Izbrišite pokvarjeno datoteko ali pokličite servisni center.
<b>Card Error</b> (Napaka kartice)	<ul style="list-style-type: none"><li>Izklopite fotoaparatus in ga nato ponovno vklopite.</li><li>Odstranite pomnilniško kartico in jo nato ponovno vstavite.</li><li>Formatirajte pomnilniško kartico.</li></ul>
<b>Card Locked</b> (Kartica je zaklenjena)	Kartico SD, SDHC ali SDXC lahko zaklenete, da preprečite izbris datotek. Ko fotografirate, odklenite kartico. 
<b>Card not supported.</b> (Kartica ni podprta)	Vstavljena pomnilniška kartica ni združljiva z vašim fotoaparatom. Vstavite pomnilniško kartico SD, SDHC ali SDXC.
<b>Connection failed.</b> (Povezave ni mogoče vzpostaviti.)	<ul style="list-style-type: none"><li>Fotoaparatus ne more vzpostaviti povezave z omrežjem prek izbrane dostopne točke. Izberite drugo in poskusite znova.</li><li>Povezava fotoaparata z drugimi napravami ni uspela. Poskusite znova vzpostaviti povezavo.</li></ul>
<b>Device disconnected.</b> (Naprava je izklopljena.)	Povezava z omrežjem prekinjena med prenosom fotografij na podprto napravo. Ponovno izberite podprto napravo.

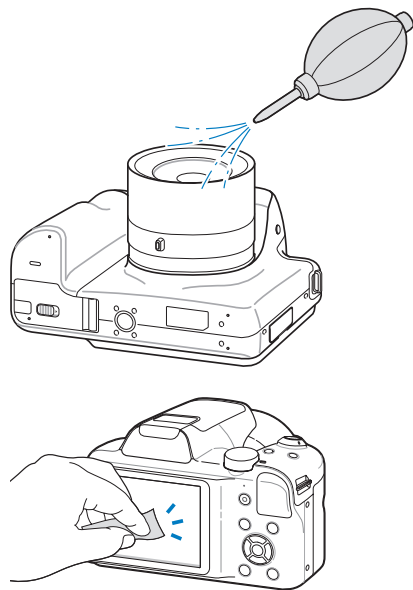
Sporočilo o napaki	Priporočeni postopek
<b>File Error</b> (Napaka datoteke)	Izbrišite pokvarjeno datoteko ali pokličite servisni center.
<b>File system not supported.</b> (Datotečni sistem ni podprt.)	Vaš fotoaparatus ne podpira datotečne strukture FAT vstavljene pomnilniške kartice. S fotoaparatom formatirajte pomnilniško kartico.
<b>Initialization failed.</b> (Inicijalizacija ni uspela.)	Fotoaparatus ni zaznal naprave, ki podpira Samsung Link. Vključite napravo na omrežju, ki podpirajo Samsung Link (povezavo Samsung).
<b>Low Battery</b> (Prazna baterija)	Vstavite napolnjeno baterijo ali jo napolnite.
<b>Memory Full</b> (Poln pomnilnik)	Izbrišite nepotrebne datoteke ali vstavite novo pomnilniško kartico.
<b>No Image File</b> (Ni slikovnih datotek)	Posnemite fotografije ali vstavite pomnilniško kartico, ki vsebuje nekatere fotografije.
<b>Password Incorrect</b> (Napačno geslo)	Geslo za prenos datotek na drug fotoaparatus je napačno. Vnesite pravilno geslo.
<b>Transfer failed.</b> (Prenos ni uspel.)	<ul style="list-style-type: none"><li>Fotoaparatus ne more poslati e-pošte ali datotek drugim napravam. Poskusite ponovno poslati.</li><li>Preverite omrežno povezavo in poskusite znova.</li></ul>
<b>DCF Full Error</b> (Napaka DCF poln)	Imena datotek ne ustrezajo standardu DCF. Prenesite datoteke s pomnilniške kartice na vaš računalnik in jo nato formatirajte. Nato odprite nastavitveni meni in izberite <b>General</b> (Splošno) → <b>File No.</b> (Št. datoteke) → <b>Reset</b> (Ponastavi). (str. 113)

# Vzdrževanje fotoaparata

## Čiščenje fotoaparata

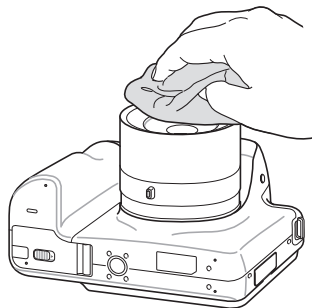
### Objektiv in zaslon fotoaparata

Z izpihovalnikom odstranite prah in nežno obrišite objektiv z mehko krpo. Če prahu niste popolnoma odstranili, nanesite tekočino za čiščenje objektiv na papir za čiščenje objektiv in ga nežno obrišite.



### Ohišje fotoaparata

Obrišite ga z mehko, suho krpo.



- Naprave nikoli ne čistite z bencinom, razredčili ali alkoholom. Te tekočine lahko poškodujejo fotoaparati ali povzročijo okvare.
- Ne pritiskajte na pokrov objektiv ali uporabljajte izpihovalnika na pokrovu objektiv.

## Uporaba ali shranjevanje fotoaparata

### Neustrezna mesta za uporabo ali shranjevanje fotoaparata

- Fotoaparata ne izpostavljajte zelo hladni ali zelo vroči temperaturi.
- Fotoaparata ne uporabljajte na krajih, kjer je izredno visoka vlažnost, ali kjer se vlažnost hitro poveča.
- Fotoaparata ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi oz. ga ne shranjujte na vročih, slabo prezračevanih mestih, kot npr. v avtu med poletnim časom.
- Fotoaparata zaščitite pred udarci, grobim ravnanjem in prekomernimi vibracijami, da ga ne poškodujete.
- Ne shranjujte ali uporabljajte fotoaparata v prašnih, umazanih, vlažnih ali slabo prezračevanih prostorih, če želite preprečiti okvare premikajočih se delov in notranjih komponent.
- Digitalnega fotoaparata ne uporabljajte blizu goriv in gorljivih ali vnetljivih kemikalij. Ne shranjujte ali nosite vnetljivih tekočin in plinov oziroma eksplozivnih snovi skupaj s fotoaparatom in njegovimi dodatki.
- Fotoaparata ne shranjujte blizu kroglic proti moljem.

### Uporaba na plažah ali obalah

- Fotoaparata zavarujte pred peskom in umazanijo, če ga uporabljate na plaži ali podobnih krajih.
- Vaš fotoaparata ni vodoodporen. Baterije, adapterja ali pomnilniške kartice ne smete prijemat z vlažnimi rokami. Fotoaparata ne uporabljajte z vlažnimi rokami. To lahko povzroči okvaro vašega fotoaparata.

### Shranjevanje za daljše obdobje

- Če nameravate shraniti fotoaparata za dalj časa, ga položite v zaprto embalažo z vpojnim materialom, kot so kroglice silica gel.
- Nerabljene baterije se bodo sčasoma izpraznile in jih boste morali pred uporabo znova napolniti.
- Če po dolgem času ponovno vstavite baterijo v fotoaparata in ga nato vklopite, lahko ponovno nastavite datum in čas.

### Previdna uporaba fotoaparata v vlažnem okolju

Če fotoaparata prenašate iz hladnega v toplo okolje, se lahko na objektivu ali notranjih delih fotoaparata pojavi kondenzacija. V tem primeru izklopite fotoaparata in počakajte najmanj 1 uro. Če se kondenzacija pojavi na pomnilniški kartici, jo odstranite iz fotoaparata in počakajte, dokler vlaga ne izpari, ter jo nato ponovno vstavite.

### Ostali previdnostni ukrepi

- Ne zamahujte s fotoaparatom na paščku. To lahko povzroči telesne poškodbe ali okvaro vašega fotoaparata.
- Ne barvajte fotoaparata, saj lahko barva ovira premikajoče se dele in povzroča nepravilno delovanje.
- Če fotoaparata ne uporabljate, ga izklopite.

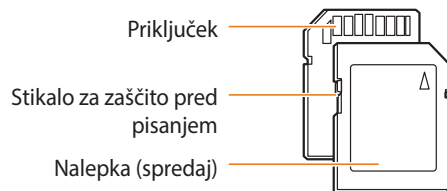
- Vaš fotoaparat vsebuje občutljive dele. Izogibajte se udarcem po fotoaparatu.
- Zaščitite zaslon pred zunanjimi dejavniki tako, da ga hranite v embalaži, kadar ga ne uporabljate. Zavarujte fotoaparat pred praskami tako, da ga ne izpostavljate pesku, ostremu orodju ali kovinskemu denarju.
- Fotoaparata ne uporabljajte, če je zaslon počen ali zlomljen. Zlomljeno steklo ali akril lahko poškoduje vaše roke ali obraz. Onesite ga v servisni center Samsung, kjer vam ga bodo popravili.
- Fotoaparator, baterij, polnilcev ali dodatkov nikoli ne postavljajte na ali v naprave za gretje, kot so mikrovalovne pečice, štedilniki ali radiatorji. Vročina lahko deformira ali pregreje te naprave, kar lahko povzroči požar ali eksplozijo.
- Objektiv ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, saj lahko to razbarva slikovni senzor ali povzroči okvaro.
- Zavarujte objektiv pred prstnimi odtisi in praskami. Očistite objektiv z mehko, čisto krpo, ki ne vsebuje delcev.
- Ob udarcu ali padcu na tla se bo fotoaparat morda izklopil. Na ta način fotoaparat zavaruje pomnilniško kartico. Vključite fotoaparat, če ga želite ponovno uporabiti.
- Med uporabo se lahko fotoaparat segreje. To je običajno in ne vpliva na življenjsko dobo ali zmogljivost fotoaparata.
- Če fotoaparat uporabljate pri nizkih temperaturah, lahko traja nekaj časa, preden se vklopi, barva zaslona se lahko začasno spremeni ali pa se na zaslonu pojavijo zakasnele slike. Takšni primeri ne pomenijo okvare in so odpravljeni takrat, ko fotoaparat ponovno preide na normalno temperaturo.
- Barva ali kovina na zunanjem delu fotoaparata lahko pri ljudeh z občutljivo kožo povzroči alergije, srbečo kožo, izpuščaje ali otekline. Če opazite katerega od teh simptomov, takoj prenehajte uporabljati fotoaparat in se posvetujte z zdravnikom.
- Ne vstavljajte tujih predmetov v kateri koli del, rezo ali dostopno točko fotoaparata. Garancija morda ne krije poškodb, nastalih zaradi nepravilne uporabe.
- Popravila fotoaparata naj ne izvaja nepooblaščen servis, prav tako tega ne poskušajte sami. Garancija ne krije poškodb, ki nastanejo zaradi popravil v nepooblaščenem servisu.



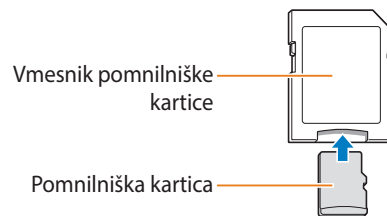
## O pomnilniških karticah

### Podprte pomnilniške kartice

Ta izdelek podpira pomnilniške kartice SD (Secure Digital), SDHC (Secure Digital High Capacity), SDXC (Secure Digital eXtended Capacity), microSD, microSDHC ali microSDXC.



S stikalom za zaščito pred pisanjem na kartici SD, SDHC ali SDXC lahko preprečite brisanje datotek. Potisnite stikalo navzdol, če ga želite zakleniti, ali navzgor, če ga želite odkleniti. Ko zajemate fotografije in video posnetke, odklenite kartico.



Za uporabo mikro pomnilniških kartic s tem izdelkom, računalnikom ali bralnikom pomnilniških kartic, vstavite kartico v vmesnik.


**Zmogljivost pomnilniških kartic**

Zmogljivost je odvisna od fotografiranih scen in pogojev fotografiranja. Te vrednosti so izmerjene na podlagi kartice SD z zmogljivostjo 2 GB:

**Fotografija**

Velikost	Super Fine (Zelo visoka kakovost)	Fine (Visoka kakovost)	Normal (Običajno)
 16M	325	488	673
 14M	264	525	697
 12M	407	610	813
 10M	360	723	943
 8M	592	849	1146
 5M	673	1139	1463
 3M	957	1619	1928
 2M	1382	2263	2740
 1M	2645	3147	3682

**Video**

Velikost	30 fps
<b>HD 1280 X 720</b>	Pribl. 15' 45"
<b>VGA 640 X 480</b>	Pribl. 30' 45"
<b>QVGA 320 X 240</b>	Pribl. 90' 06"
 <b>For Sharing</b> (Za skupno rabo)	Pribl. 90' 06"

Zgoraj navedene mere so izmerjene brez uporabe funkcije za povečavo. Snemalni čas, ki je na voljo, se lahko razlikuje, če uporabljate povečavo. Več video posnetkov je bilo posnetih v zaporedju, da smo lahko določili skupni snemalni čas.

### Previdnostni ukrepi pri uporabi pomnilniških kartic

- Pomnilniških kartic ne smete izpostavljati zelo hladnim ali zelo vročim temperaturam (pod 0 °C ali nad 40 °C). Izredne temperature lahko poškodujejo pomnilniške kartice.
- Pomnilniško kartico vstavite v ustrezni smeri. Če pomnilniško kartico vstavite v napačni smeri, lahko poškodujete fotoaparatus in pomnilniško kartico.
- Ne uporabljajte pomnilniških kartic, ki so jih formatirali drugi fotoaparati ali računalnik. Pomnilniško kartico znova formatirajte s svojim fotoaparatom.
- Izklopite fotoaparatus, preden vstavite ali odstranite pomnilniško kartico.
- Ne odstranjujte pomnilniške kartice oz. ne izklaplajte fotoaparata, medtem ko lučka utripa, saj lahko s tem poškodujete vaše podatke.
- Če življenjska doba pomnilniške kartice poteče, na kartico ne morete več shraniti nobene fotografije. Uporabite novo pomnilniško kartico.
- Pomnilniških kartic ne smete upogibati, jih meči na tla ali jih izpostavljati močnim udarcem ali pritisku.
- Pomnilniških kartic ne smete uporabljati ali shranjevati v bližini močnih magnetnih polj.
- Pomnilniških kartic ne smete uporabljati pri visoki temperaturi, visoki vlažnosti ali v bližini jedkih snovi.

- Pazite, da pomnilniške kartice ne pridejo v stik s tekočinami, umazanijo ali tujimi snovmi. Če je kartica umazana, jo očistite z mehko krpo, preden jo ponovno vstavite v fotoaparatus.
- Pazite, da tekočine, umazanija ali tuje snovi ne pridejo v stik s pomnilniško kartico oz. z režo pomnilniške kartice. V nasprotnem primeru lahko poškodujejo pomnilniške kartice ali fotoaparatus.
- Če prenašate pomnilniško kartico, uporabite škatlico, s katero zaščitite kartico pred elektrostatičnimi razelektritvami.
- Prenesite pomembne podatke na ostale medije, kot so trdi disk, CD ali DVD.
- Če fotoaparatus uporabljate dalj časa, se pomnilniška kartica lahko segreje. To je običajno in ne povzroča okvare.



Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov.

## O bateriji

Uporablajte samo baterije, ki jih je odobril Samsung.

### Tehnični podatki baterije

Tehnični podatki	Opis
Model	SLB-10A
Vrsta	Litij-ionska baterija
Zmogljivost celic	1030 mAh
Napetost	3,7 V
Čas polnjenja* (če je fotoaparat izklopljen)	Približno 240 min

\* Polnjenje baterije preko računalnika lahko traja dalj časa.

### Življenjska doba baterije

Povprečen čas fotografiranja/ število fotografij		Preskusni pogoji (ko je baterija povsem napolnjena)
Fotografije	Približno 100 minut/Približno 200 fotografij	<p>Življenjska doba baterije je bila izmerjena pod naslednjimi pogoji: v načinu Program, v temi, pri ločljivosti <b>16m</b>, kakovosti Fine (Fino) in pri vklopljeni možnosti OIS.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Možnost bliskavice nastavite na <b>Fill in</b> (Dosvetlitev) posnemite eno fotografijo ter jo povečajte ali pomanjšajte.</li> <li>2. Možnost bliskavice nastavite na <b>Off</b> (Dosvetlitev) posnemite eno fotografijo ter jo povečajte ali pomanjšajte.</li> <li>3. Opravite korak 1 in 2, ter med korakoma počakajte 30 sekund. Ponavljajte postopek 5 minut, ter nato izklopite fotoaparat za 1 minuto.</li> <li>4. Ponavljajte korake 1 do 3.</li> </ol>
Video posnetki	Približno 70 minut	Posnemite video posnetke pri ločljivosti <b>HD</b> in 30 FPS (30 slik na sekundo).

- Izračuni, ki se nahajajo zgoraj so narejenih po standardih testa CIPA. Vaši rezultati se lahko razlikujejo, odvisno od vaše dejanske uporabe.
- Več video posnetkov je bilo posnetih v zaporedju, da smo lahko določili skupni snemalni čas.
- Če uporabljate omrežne funkcije, se bo baterija hitreje izpraznila.

### Sporočilo o prazni bateriji

Če se baterija izprazni do konca, se ikona za baterijo obarva rdeče in prikaže se sporočilo »**Low Battery**« (Prazna baterija).

### Opombe o uporabi baterije

- Pomnilniških kartic ne smete izpostavljati zelo hladnim ali zelo vročim temperaturam (pod 0 °C ali nad 40 °C). Izredne temperature lahko zmanjšajo zmoglost polnjenja vaših baterij.
- Če fotoaparat uporabljate dalj časa, se predel okrog baterije lahko segreje. To ne vpliva na normalno uporabo fotoaparata.
- Če želite odstraniti vtikač iz vtičnice, napajalnega kabla ne smete potegniti, saj lahko to povzroči požar ali izpad električne energije.
- Pri temperaturah pod 0° C se lahko zmogljivost in življenjska doba baterije zmanjšata.
- Zmogljivost baterije se lahko zmanjša pri nizkih temperaturah, vendar se bo pri zmernih temperaturah vrnilo v normalno stanje.
- Če nameravate shraniti fotoaparat za dalj časa, odstranite baterije. Vstavljene baterije lahko začnejo puščati ali sčasoma korodirajo in povzročijo resne okvare fotoaparata. Če fotoaparat shranite skupaj z baterijo dlje časa, se bo ta izpraznila. Povsem prazno baterijo morda ne boste mogli ponovno napolniti.
- Če fotoaparata ne uporabljate dlje časa (3 mesece ali dlje), preverite baterijo in jo ponovno napolnite. Če nenehno puščate, da se baterija prazni, se lahko s tem zmanjša njena življenjska doba, ki lahko povzroči okvaro, požar ali eksplozijo.

### Previdnostni ukrepi pri uporabi baterije

#### **Zavarujte baterije, polnilnike in pomnilniške kartice pred okvarami**

Pazite, da baterije ne pridejo v stik s kovinskimi predmeti, saj se lahko tako ustvari povezava med poloma + in –, to pa lahko povzroči začasno ali trajno poškodbo baterije, kakor tudi požar ali izpad električne energije.

### Opombe o polnjenju baterije

- Če je lučka stanja izklopljena, preverite, ali je baterija ustrezno vstavljena.
- Če je fotoaparat med polnjenjem vklopljen, se baterija morda ne bo do konca napolnila. Preden začnete polniti baterijo, izklopite fotoaparat.
- Ne uporabljajte fotoaparata med polnjenjem baterije. V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali elektrošoka.
- Če želite odstraniti vtikač iz vtičnice, napajalnega kabla ne smete potegniti, saj lahko to povzroči požar ali izpad električne energije.
- Preden vklopite baterijo pustite, da se ta polni vsaj 10 minut.
- Če priključite fotoaparat na zunanji vir energije, medtem ko je baterija prazna, bo uporaba nekaterih funkcij, ki imajo visoko porabo energije, povzročila izklop fotoaparata. Če želite normalno uporabljati fotoaparat, ponovno napolnite baterijo.

- Če omrežni kabel znova priklopite, ko je baterija čisto polna, se lučka stanja vklopi za približno 30 minut.
- Uporaba bliskavice in snemanje video posnetkov hitro izprazni baterijo. Polnite baterijo, dokler se rdeča lučka stanja ne izklopi.
- Če indikatorska lučka ne sveti, ponovno priklopite kabel ali odstranite baterijo in jo ponovno vstavite.
- Pretirano polnjenje baterije lahko skrajša njeno življenjsko dobo. Ko je polnjenje končano, kabel izključite iz fotoaparata.
- Napajalnega kabla ne upogibajte in nanj ne polagajte težjih predmetov. V nasprotnem primeru ga lahko poškodujete.

### Opombe o polnjenju, ko je fotoaparat povezan z računalnikom

- Uporabljajte le priloženi kabel USB.
- Baterija se morda ne bo polnila, če:
  - uporabljate razdelilnik USB,
  - so na računalnik priklopljene druge naprave USB,
  - priključite kabel v vrata na sprednji strani računalnika,
  - vrata USB na računalniku ne podpirajo standardne izhodne moči (5 V, 500 mA)

### Ravnanje in odstranjevanje baterij ter polnilnikov na skrben način

- Baterij nikoli ne sežigajte. Pri odstranjevanju rabljenih baterij upoštevajte lokalne predpise.
- Baterij ali fotoaparotov nikoli ne postavljajte na ali v naprave za gretje, kot so mikrovalovne pečice, štedilniki ali radiatorji. Če se baterije pregrejejo, lahko eksplodirajo.



**Nepredvidno ali neustrezno ravnanje z baterijo lahko povzroči telesne poškodbe ali smrt. Zaradi varnosti upoštevajte ta navodila za ustrezno ravnanje z baterijo:**

- Ob neustrezni uporabi se lahko baterija vname ali eksplodira.  
Če na bateriji opazite nepravilnosti, razpoke ali ostale neobičajne pojave, jo takoj prenehajte uporabljati in se obrnite na servisni center.
- Uporabljajte le originalne polnilnike za baterije in napajalnike, ki jih priporoča proizvajalec, baterijo pa polnite tako, kot je opisano v tem priročniku za uporabo.
- Baterije ne nameščajte blizu grelnih naprav in je ne hranite pri zelo visokih temperaturah, kot je avto v poletnem času.
- Baterije ne postavljajte v mikrovalovno pečico.
- Baterije ne shranjujte ali uporabljajte v vročih in vlažnih prostorih, na primer na kopališču ali v kabini za prhanje.
- Naprave ne postavljajte za dlje časa na vnetljive površine, na primer na postelje, preproge ali električne odeje.
- Če je naprava vklopljena, je ne puščajte za dlje časa v zaprtem prostoru.
- Pazite, da poli baterije ne pridejo v stik s kovinskimi predmeti, na primer ogrlicami, kovanci, ključi ali zapestnimi urami.
- Uporabljajte le originalne litij-ionske zamenljive baterije, ki jih je priporočil proizvajalec.

- Baterije ne razstavljajte in je ne prebadajte z ostrimi predmeti.
- Pazite, da baterija ni izpostavljena visokemu pritisku ali tlačnim silam.
- Baterije ne izpostavljajte močnim udarcem (npr. pazite, da ne pade z višine).
- Baterije ne izpostavljajte temperaturam, višjim od 60 °C ali več.
- Pazite, da baterija ne pride v stik z vlago ali tekočinami.
- Baterije ne izpostavljajte virom ekstremne vročine, na primer soncu, ognju ali podobnem.

**Napotki za odlaganje**


- Baterijo zavrzite odgovorno.
- Baterije nikoli ne zažigajte.
- Predpisi za odlaganje baterij se lahko razlikujejo glede na državo ali regijo. Zavrzite baterijo v skladu z vsemi lokalnimi in zveznimi predpisi.

**Napotki za polnjenje baterije**

Baterijo polnite le tako, kot je opisano v teh navodilih za uporabo. Ob neustreznem polnjenju se lahko baterija vname ali eksplodira.

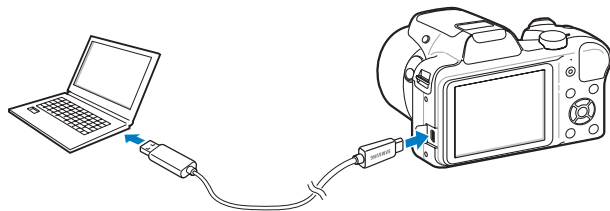
## Posodobitev vdelane programske opreme

i-Launcher omogoča posodobitev programske opreme za vaš fotoaparat.

- 1 Obrnite gumb za izbiro načina na .
- 2 Izberite **Connectivity** (Povezljivost) → **i-Launcher** → **On** (Izklopljeno).
- 3 Izklopite fotoaparat.
- 4 Priključite fotoaparat na računalnik s priloženim kablom USB.



Majhen konec USB kabla morate vklopiti v vaš fotoaparat. Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ne odgovarja za izgubo podatkov.



- 5 Vključite fotoaparat.

## 6 Namestitev i-Launcher na računalnik.

OS	Kako namestiti
Windows	<p>Ko vas pojavno okno pozove, da namestite i-Launcher, izberite <b>Yes</b> (Da).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Če se pojavi okno za zagon iLinker.exe, ga poženite najprej.</li> <li>Če se okno s pozivom ne prikaže, kliknite <b>My Computer</b> (Moj računalnik) → <b>i-Launcher</b> → <b>iLinker.exe</b>.</li> <li>Ko priklopite fotoaparat na računalnik, na katerem je nameščen program i-Launcher, se bo program samodejno zagnal.</li> </ul>
Mac	Kliknite <b>Devices</b> (Naprave) → <b>i-Launcher</b> → <b>Mac</b> → <b>iLinker</b> .

## 7 Posodobite vdelano programsko opremo na najnovejšo različico s sledenjem navodil na zaslonu.

- Izberite **Firmware Upgrader** (Program za posodobitev vdelane programske opreme) na zaslonu i-Launcher.



- Preden posodobitvijo vdelane programske opreme, preverite, ali je računalnik povezan na omrežje.
- Dokler posodobitev vdelane programske opreme ni zaključena, ne izklaplajte fotoaparata.



## Preden se obrnete na servisni center

Če imate težave s fotoaparatom, jih poskusite odpraviti s temi postopki, preden se obrnete na servisni center. Če ste izvedli postopek za odpravljanje težave, vendar težave niste odpravili, se obrnite na vašega prodajalca ali servisni center.



V servisnem centru ne pozabite poleg fotoaparata pustiti tudi ostalih komponent, zaradi katerih je morda prišlo do nedelovanja naprave, kot je na primer pomnilniška kartica in baterija.

Težava	Priporočeni postopek
<b>Fotoaparat se ne vklopi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite, ali je baterija vstavljena.</li><li>• Preverite, ali je baterija ustrezno vstavljena. (str. 25)</li><li>• Napolnite baterijo.</li></ul>
<b>Fotoaparat se nenadoma izklopi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Napolnite baterijo.</li><li>• Fotoaparat je morda v načinu samodejnega varčevanja energije. (str. 114)</li><li>• Fotoaparat se lahko izklopi, da prepreči okvare pomnilniške kartice zaradi udarca. Znova vklopite fotoaparat.</li></ul>
<b>Baterija fotoaparata se hitro prazni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baterija se lahko pri nizkih temperaturah (pod 0°C) prazni hitreje. Shranite baterijo na toplo, na primer v žep.</li><li>• Uporaba bliskavice in snemanje video posnetkov hitro izprazni baterijo. Po potrebi jo znova napolnite.</li><li>• Baterije so potrošni deli, ki jih je po določenem času treba zamenjati. Če se baterija hitro prazni, kupite novo.</li></ul>

Težava	Priporočeni postopek
<b>Ni mogoče posneti fotografij</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Na pomnilniški kartici ni prostora. Izbrišite nepotrebne datoteke ali vstavite novo kartico.</li><li>• Formatirajte pomnilniško kartico.</li><li>• Pomnilniška kartica je pokvarjena. Kupite novo.</li><li>• Preverite, ali je fotoaparat vklopljen.</li><li>• Napolnite baterijo.</li><li>• Preverite, ali je baterija vstavljena pravilno.</li></ul>
<b>Fotoaparat se ne odziva</b>	Odstranite baterijo in jo vstavite znova.
<b>Fotoaparat se segreva</b>	Med uporabo se lahko fotoaparat segreje. To je običajno in ne vpliva na življenjsko dobo ali zmogljivost fotoaparata.
<b>Bliskavica ne deluje</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bliskavica je morda nastavljena na <b>Off</b> (Izklopljeno). (str. 58)</li><li>• Bliskavice v nekaterih načinih ne morete uporabljati.</li></ul>

Težava	Priporočeni postopek
<b>Bliskavica se nepričakovano sproži</b>	Bliskavica se lahko sproži zaradi statične elektrike. Fotoaparāt deluje brez okvare.
<b>Datum in čas nista pravilna</b>	Nastavite datum in čas v nastavitvah zaslona. (str. 113)
<b>Zaslon ali gumbi ne delujejo</b>	Odstranite baterijo in jo nato ponovno vstavite.
<b>Zaslon fotoaparata se slabo odziva</b>	Če uporabljate fotoaparāt pri zelo nizkih temperaturah, lahko to povzroči, da zaslon ne deluje pravilno ali da se razbarva. Če želite boljše delovanje zaslona, uporabljajte fotoaparāt pri zmernih temperaturah.
<b>Napaka na pomnilniški kartici</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite fotoaparāt in ga nato ponovno vklopite.</li> <li>Odstranite pomnilniško kartico in jo nato ponovno vstavite.</li> <li>Formatirajte pomnilniško kartico.</li> </ul> <p>Glejte »Previdnostni ukrepi pri uporabi pomnilniških kartic« za več podrobnosti. (str. 122)</p>

Težava	Priporočeni postopek
<b>Datotek ni mogoče predvajati</b>	Če spremenite ime datoteke, je fotoaparāt mogoče ne bo mogel predvajati (ime mora ustrezati standardu DCF). Če naletite na to težavo, predvajajte datoteke v računalniku.
<b>Fotografija je zamegljena</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nastavljena možnost izostritve mora biti primerna za fotografije od blizu. (str. 60)</li> <li>Objektiv mora biti čist. Če ni, ga očistite. (str. 117)</li> <li>Motiv mora biti v dosegu bliskavice. (str. 132)</li> </ul>
<b>Barve na fotografiji ne ustrezajo dejanski sceni</b>	Neustrezna nastavitve ravnovesja beline lahko povzročijo nenaravne barve. Izberite primerno nastavitve ravnovesja beline, ki ustreza viru svetlobe. (str. 69)
<b>Fotografija je presvetla ali pretemna</b>	<p>Fotografija je preveč ali premalo osvetljena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite ali vklopite bliskavico. (str. 58)</li> <li>Prilagodite občutljivost filma ISO. (str. 59)</li> <li>Prilagodite vrednost osvetlitve. (str. 67)</li> </ul>

Težava	Priporočeni postopek
Televizor ne prikazuje fotografij	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poskrbite, da je fotoaparatusprejnik na TV sprejemnik prek kabla A/V.</li> <li>Na pomnilniški kartici morajo biti fotografije.</li> </ul>
Računalnik ne prepozna fotoaparata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je kabel USB povezan pravilno.</li> <li>Preverite, ali je fotoaparatusklopljen.</li> <li>Preverite, ali uporabljate podprt operacijski sistem.</li> </ul>
Računalnik prekine povezavo s fotoaparatom med prenosom datotek	Prenos datotek lahko prekine statična elektrika. Odklopite kabel USB in ga znova priklopite.
i-Launcher ne deluje pravilno	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zaprte program i-Launcher in ga ponovno zaženite.</li> <li>Preverite ali je program <b>i-Launcher</b> nastavljen na <b>On</b> (Vključeno) v meniju za nastavitve. (str. 112)</li> <li>Glede na tehnične zahteve in okolje vašega računalnika se program morda ne bo zagnal samodejno. V tem primeru kliknite <b>Start</b> (Začetek) → <b>All Programs</b> (Vsi programi) → <b>Samsung</b> → <b>i-Launcher</b> → <b>Samsung i-Launcher</b> na vašem računalniku. (V operacijskem sistemu Windows 8 kliknite <b>Start</b> (Začetek) → <b>All apps</b> (Vse aplikacije) → <b>Samsung i-Launcher</b>.)</li> </ul>

Težava	Priporočeni postopek
Vaš TV sprejemnik ne more prikazati fotografij in video posnetkov, ki so shranjeni na kartici SDXC.	Pomnilniške kartice SDXC uporabljajo datotečni sistem exFAT. Preden priključite fotoaparatuspravo preverite, ali je zunanja naprava združljiva z datotečnim sistemom exFAT.
Vaš računalnik ne prepozna pomnilniških kartic SDXC.	Pomnilniške kartice SDXC uporabljajo datotečni sistem exFAT. Če želite uporabljati pomnilniške kartice SDXC na računalniku s sistemom Windows XP, prenesite in posodobite gonilnik datotečnega sistema exFAT s spletnega mesta Microsoft.

# Tehnični podatki fotoaparata

Slikovni senzor	
Vrsta	1/2,3" (pribl. 7,73 mm) CCD
Efektivno število slikovnih pik	Približno 16,20 milijona slikovnih pik
Skupno število slikovnih pik	Približno 16,50 milijona slikovnih pik
Objektiv	
Goriščna razdalja	Objektiv Samsung za 35x povečavo $f = 4,5\text{--}157,5\text{ mm}$ (ustreza 35-mm filmu: 25–875 mm)
Razpon stopenj F	F3.0 (W)–F5.9 (T)
Digitalna povečava	<ul style="list-style-type: none"> <li>Način fotografije: 1,0-35,0X (Optični)/1,0-2,0X (Digitalni)</li> <li>Način predvajanja: 1,0-14,4X (odvisno od velikosti slike)</li> <li>Intelli povečava: 2,0X</li> </ul>
Zaslon	
Vrsta	TFT LCD
Funkcija	3,0" (75,0 mm) 460K
Izostritev	
Vrsta	Samodejna izostritev TTL (Center AF (Središčni AF), Multi AF (Večpodročni AF), Selection AF (Izbirni AF), Tracking AF (AF s sledenjem), Face Detection AF (Zaznavanje obraza z AF))

Doseg		Širokokotni (W)	Telefoto (T)
	Normal (AF) (Običajno (AF))	80 cm–neskončno	150 cm–neskončno
	Macro (Makro)	10-80 cm	150-350 cm
	Auto Macro (Samodejni makro)	1 cm–neskončno	150 cm–neskončno
	Super Macro (Super makro)	1 cm	–
Hitrost sprožilca			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Auto (Samodejno): 1/8-1/2000 sekunde</li> <li>Program: 1-1/2000 sekunde</li> <li>Night (Noč): 8-1/2000 sekunde</li> </ul>			
Osvetlitev			
Nadzor	Program AE		
Merjenje	Multi (Večpodročno), Spot (Točka), Center-weighted (Sredinsko uravnoteženo), Face Detection (Zaznavanje obraza)		
Obseg merjenja	EV 1–17 (široko, ISO samodejno), EV 3–17 (Tele, ISO samodejno)		
Izravnav	$\pm 2\text{EV}$ (1/3 EV Step (1/3 EV korak))		
Občutljivost ISO	Auto (Izklopljeno), ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200 (3M)		

Bliskavica	
Način	Off (Izklopljeno), Auto (Samodejno), Red-eye (Učinek rdečih oči), Fill in (Dosvelitev), Slow Sync (Počasna sinhronizacija), Red-eye Fix (Odstranjevanje učinka rdečih oči)
Doseg	<ul style="list-style-type: none"> <li>Širina: 0,8–6 m (ISO Auto)</li> <li>Teleskopsko: 1,5–3 m (ISO Auto)</li> </ul>
Čas pred ponovno uporabo	Približno 5 sekund
Preprečevanje tresenja	
DUAL IS [optična stabilizacija slike (OIS) + digitalna stabilizacija slike (DIS)]	
Učinek	
Način fotografiranja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Photo Filter (Fotografski filter) (Smart Filter (Pametni filter)): Miniature (Miniatura), Vignetting (Vinjetiranje), Fish-eye (Ribje oko), Classic (Klasično), Retro (Staro), Cross Filter (Križni filter)</li> <li>Image Adjust (Prilagoditev slike): Sharpness (Vključeno), Contrast (Izklopljeno), Saturation (Nasičenost)</li> </ul>
Način snemanja	Movie Filter (Video filter): Miniature (Miniatura), Vignetting (Vinjetiranje), Fish-eye (Ribje oko), Classic (Klasično), Retro (Staro), Palette Effect 1 (Učinke palette 1), Palette Effect 2 (Učinke palette 2), Palette Effect 3 (Učinke palette 3), Palette Effect 4 (Učinke palette 4)

## Nastavitev beline

Auto WB (Samodejna nastavitev beline), Daylight (Dnevna svetloba), Cloudy (Oblačno), Fluorescent\_H (Fluorescentna svetloba H), Fluorescent\_L (Fluorescentna svetloba L), Tungsten (Volframova svetloba), Custom Set (Nastavitev po meri), Color Temp. (Temperatura barve)

## Natis datuma

Date & Time (Datum in čas), Date (Datum), Off (Izklopljeno)










## Fotografiranje

### Fotografije

- Načini: Smart Auto (Portrait (Portret), Night Portrait (Nočni portret), Night (Noč), Backlight Portrait (Osvetljen portret), Backlight (Svetloba v ozadju), Landscape (Pokrajina), White (Belo), Macro (Makro), Macro Text (Makro besedilo), Tripod (Stojalo), Action (Gibanje), Macro Color (Makro barva), Natural Green (Naravna zelena), Blue Sky (Modro nebo), Sunset (Sončni zahod), Low Light (Slaba svetloba), Spot Light (Žaromet), Spot Light Macro (Žaromet makro), Spot Light Portrait (Žaromet portret)), Program, Smart (Pametno) (Beauty Face (Lepotni obraz), Action Freeze (Zamrznitev kadra), Sunset (Sončni zahod), Landscape (Pokrajina), Silhouette (Silhueta), Fireworks (Ognjemet), Night (Noč), Macro (Makro), Light Trace (Sledenje svetlobe)), Panorama, Magic Plus (Čarobno plus) (Photo Filter (Fotografski filter))
- Zaporedno: Single (Enojno), Continuous (Neprekinjeno), Motion Capture (Posnetek gibanja), AEB
- Timer (Samosprožilec): Off (Vključeno), 10 Sec (10 sekund), 2 Sec (2 sekundi), Double (Dvojno)

Video posnetki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Načini: Movie (Film), Magic Plus (Čarobno plus) (Movie Filter (Video filter))</li> <li>• Oblika: MP4 (H.264) (Maks. snemalni čas: 20 min)</li> <li>• Velikost: 1280 X 720, 640 X 480, 320 X 240, 240 Web</li> <li>• Hitrost slihc: 30fps (30 slihc/s)</li> <li>• Voice: On (Vključeno), Off (Izključeno), Zoom Mute (Izključ zvoka povečave)</li> </ul>
<b>Predvajaj</b>	
Fotografije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tip: Enojna slika, Sličice, Diaprojekcija z glasbo in učinki, Kratek video posnetek</li> <li>• Urejanje: Resize (Spremeni velikost), Rotate (Zavrti), Smart Filter (Pametni filter), Crop (Obreži)</li> <li>• Učinek: Image Adjust (Prilagoditev slike) (Brightness (Svetlost), Contrast (Kontrast), Saturation (Nasičenost), ACB (Samodejna nastavitve kontrasta), Face Retouch (Retuširanje obraza), Red-eye Fix (Odstranjevanje učinka rdečih oči)), Smart Filter (Pametni filter) (Normal (Običajno), Miniature (Miniatura), Vignetting (Vinjetiranje), Fish-eye (Ribje oko), Classic (Klasično), Retro (Staro), Cross Filter (Križni filter))</li> </ul>
Video posnetki	Urejanje video posnetkov: Zajemanje slik, Izrezovanje časa

## Shranjevanje

Mediji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zunanji pomnilnik (opcijsko): kartica SD (do največ 2 GB), kartica SDHC (do največ 32 GB), kartica SDXC (do največ 64 GB) - Priporočen razred 6 ali višje</li> </ul>	
Oblika datoteke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotografija: JPEG (DCF), EXIF 2.3</li> <li>• Video posnetek: MP4 (video: MPEG4, AVC/H.264, zvok: AAC)</li> </ul>	
Velikost slike	<b>Ikona</b>	<b>Velikost</b>
		4608 x 3456
		4608 x 3072
		4608 x 2592
		3648 x 2736
		2832 x 2832
		2592 x 1944
		1984 x 1488
		1920 x 1080
		1024 x 768

#### Brezžično omrežje

MobileLink, Remote Viewfinder (Daljinsko iskalo), SNS & Cloud (SNS in V oblaku), Email (E-pošta), Obveščanje o programski posodobitvi, Samsung Link, AutoShare (Samodejna souporaba)

#### NFC

Da

#### Vmesnik

Vmesnik za digitalni izhod	USB 2.0
Audio vhod/izhod	Notranji zvočnik (Mono), mikrofonski (Mono)
Video izhod	A/V: NTSC, PAL (na izbiro)
Napajalni priključek DC	5,0 V

#### Vir napajanja

Baterija za ponovno polnjenje	Litij-ionska baterija (SLB-10A, 1030 mAh)
Vrsta konektorja	Micro USB (5 rež)

Vir napajanja se lahko razlikuje glede na regijo.

#### Mere (Š X V X G)

124,5 X 86,5 X 92,0 mm

#### Teža

464 g (brez baterije in pomnilniške kartice)

#### Delovna temperatura

0–40 °C

#### Delovna vlažnost

5–85 %

#### Programska oprema

i-Launcher

Za izboljšanje delovanja se lahko tehnični podatki spremenijo brez predhodnega obvestila.

## **Samodejna nastavitve kontrasta (ACB)**

Ta funkcija samodejno izboljša kontrast vaših slik, ko je motiv osvetljen v ozadju ali ko je visok kontrast med vašim motivom in ozadjem.

## **Kadriranje s samodejno osvetlitvijo (AEB)**

Ta funkcija samodejno posname več slik z različnimi toni osvetlitve, kar vam pomaga posneti fotografijo s primerno osvetlitvijo.

## **Samodejna izostritev (AF)**

Sistem samodejno izostri objektiv fotoaparata na motivu. Vaš fotoaparat uporablja kontrast za samodejno izostritev.

## **Zaslonka**

Zaslonka nadzoruje količino svetlobe, ki vstopi v fotoaparat.

## **Tresenje fotoaparata (Zameglitev)**

Če fotoaparat premikate, medtem ko je odprt sprožilec, bo celotna fotografija zamegljena. Do tega prihaja pogosteje, kadar je hitrost sprožilca počasna. Preprečite tresenje fotoaparata tako, da povišate občutljivost, uporabite bliskavico ali uporabite večjo hitrost sprožilca. Prav tako lahko uporabite stojalo, funkcijo DIS ali OIS za stabiliziranje fotoaparata.

## **Kompozicija**

Kompozicija v fotografiji pomeni urejanje elementov na sliki. Običajno je kompozicija dobra, če se držite pravila tretjin.

## **Standard oblikovanja za datotečni sistem (DCF)**

Specifikacija, ki določa datotečni format in datotečni sistem za digitalne fotoaparate, katero je razvila Japonska zveza proizvajalcev elektronike in informacijskih tehnologij (JEITA).

## **Globina polja**

Razdalja med najbližjo in najdaljšo točko, ki jo je mogoče primerno izostriti v fotografiji. Globina polja se razlikuje glede na zaslonko objektiva, goriščno razdaljo in razdaljo med fotoaparatom ter motivom. Če na primer izberete manjšo zaslonko, se bosta povečali globina polja in zamegljenost ozadja kompozicije.

## **Digitalna povečava**

Funkcija, ki umetno poveča velikost povečave, ki je na voljo z objektivom povečave (optična povečava). Kadar uporabljate digitalno povečavo, se ob povečanju fotografije poslabša kakovost.



### **DIS (Digitalna stabilizacija slike)**

Ta funkcija kompenzira v dejanskem času za tresenje in vibriranje med fotografiranjem. Pojavi se lahko določena vrednost poslabšanja kakovosti slike v primerjavi z možnostjo Optical Image Stabilization (Optična stabilizacija slike).

### **Vrednost osvetlitve (EV)**

Vse kombinacije hitrosti sprožilca fotoaparata in zaslonke objektiv, ki omogočajo enako osvetlitev.

### **Izravnava EV**

Ta funkcija vam omogoča, da hitro prilagodite vrednost osvetlitve, ki jo izmeri fotoaparat v omejenem porastu, kar izboljša osvetlitev vaših fotografij. Nastavite izravnavo EV na -1,0 EV, če želite prilagoditi vrednost za eno stopnjo bolj temno ter 1,0 EV za eno stopnjo bolj svetlo.

### **Datotečni format za izmenjavo slik (EXIF)**

Specifikacija, ki določa datotečni format slik za digitalne fotoaparate, katero je razvila Japonska zveza proizvajalcev elektronike in informacijskih tehnologij (JEITA).

### **Osvetlitev**

Količina svetlobe, ki lahko doseže senzor fotoaparata. Osvetlitev je nadzorovana s kombinacijo hitrosti sprožilca, vrednosti zaslonke ter občutljivostjo filma ISO.

### **Bliskavica**

Bliskovita svetloba, ki pomaga ustvariti zadostno osvetlitev v slabo osvetljenih pogojih.

### **Goriščna razdalja**

Razdalja med sredino objektiv in njegovim goriščem (v milimetrih). Daljše goriščne razdalje povzročijo, da so zorni koti ožji in motiv večji. Če so goriščne razdalje krajše, so zorni koti širši.

### **Histogram**

Slikovna predstavitev svetlosti fotografije. Vodoravna os predstavlja svetlost, navpična os pa predstavlja število slikovnih točk. Visoke točke na levi (pretemno) in desni (presvetlo) histograma označujejo fotografijo, ki je neustrezno osvetljena.

### **H.264/MPEG-4**

Oblika visoko stisnjenega videa, ki so ga vzpostavili mednarodni organizaciji za standarde ISO-IEC in ITU-T, ter razvila skupina Joint Video Team (JVT). Ta kodek omogoča dobro kakovost videa pri nizki bitni hitrosti.

### **Slikovni senzor**

Fizični del digitalnega fotoaparata, ki vsebuje fotografsko obdelavo za vsako slikovno točko fotografije. Vsaka fotografska obdelava posname svetlost svetlobe, ki se pojavi med osvetlitvijo. Pogosti tipi senzorjev so CCD (Svetlobno občutljiv čip) in CMOS (Komplementarni metal-oksidni polprevodnik).

### **Občutljivost ISO**

Občutljivost fotoaparata na svetlobo glede na enakovredno hitrost filma, ki se uporablja pri analognem fotoaparatu. Pri višji nastavitvi občutljivosti ISO fotoaparata uporablja večjo hitrost sprožilca, ki lahko zmanjša zamegljenost, do katere pride zaradi tresenja kamere ali slabe svetlobe. Kljub temu so fotografije z visoko občutljivost bolj dovzetne na šum.

### **JPEG (Joint Photographic Experts Group)**

Način stiskanja digitalnih fotografij. Fotografije JPEG so stisnjene, kar omogoča manjšo velikost datotek z minimalnim poslabšanjem ločljivosti fotografije.

### **Zaslon s tekočimi kristali (LCD)**

Zaslon, ki se pogosto uporablja na področju potrošnike elektronike. Zaslon potrebuje ločeno osvetlitev ozadja, kot sta CCFL ali LED, kar omogoča reprodukcijo barv.

### **Makro**

Ta funkcija vam omogoča snemanje fotografij zelo majhnih motivov od blizu. Če uporabljate funkcijo makro, lahko fotoaparat ohranja ostro izostritev na majhnih motivih v bližnjem razmerju (1:1).

### **Merjenje**

Merjenje predstavlja način, s katerim fotoaparat meri količino svetlobe, s katero nastavite osvetlitev.

### **MJPEG (Motion JPEG)**

Video zapis, ki je stisnjen kot JPEG fotografija.

### **NFC (Komunikacije s sosodnjim poljem)**

NFC je nabor standardov za radijsko vezo v neposredni bližini. Naprave, ki podpirajo NFC lahko uporabite za aktiviranje funkcij ali izmenjavo podatkov z drugimi napravami.

### **Šum**

Nepravilne slikovne točke v digitalni fotografiji, ki se kažejo kot napačno postavljene ali naključne, svetle slikovne točke. Do šuma običajno pride, kadar fotografirate z visoko občutljivostjo ali kadar je občutljivost samodejno nastavljena v temnem prostoru.

### **Optična povečava**

To je splošna povečava, ki lahko poveča fotografije z objektivom in ne kvari kakovosti fotografije.

### **Kakovost**

Izraz stopnje stiskanja, ki se uporablja v digitalni fotografiji. Višja kakovost fotografij ima nižjo stopnjo stiskanja, kar običajno pomeni večjo velikost datoteke.

### **Ločljivost**

Število slikovnih točk v digitalni fotografiji. Visoka ločljivost fotografij vsebuje več slikovnih točk in je običajno bolj podrobna kakor fotografije z nizko ločljivostjo.

### **Hitrost sprožilca**

Hitrost sprožilca je čas, v katerem se zaslonka odpre in zapre, pri čemer je pomemben dejavnik pri svetlosti fotografije, saj nadzira količino svetlobe, ki prehaja skozi zaslonko, preden doseže slikovni senzor. Po drugi strani večja hitrost sprožilca zagotavlja manj časa za prehod svetlobe, zato je končna fotografija temnejša in lažje zamrzne motive v gibanju.

### **Vignetting (Vinjetiranje)**

Zmanjšana svetlost ali nasičenost fotografije pri robovih (zunanji robovi) v primerjavi z osrednjim delom fotografije. Vinjetiranje se lahko osredotoči na motive, ki se nahajajo v središču fotografije

### **Ravnovesje beline (ravnovesje barv)**

Nastavitev intenzivnosti barv (običajno osnovne barve rdeča, zelena in plava) v fotografiji. Namen ravnovesja beline ali barv je ustrezno prilagoditi barve v fotografiji.



### **Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)**

(velja za države z ločenimi sistemi zbiranja)

Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električnega polnilnika, slušalk, kabla USB) ob koncu življenjske dobe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.



PlanetFirst predstavlja zavezanost družbe Samsung Electronics k trajnostnemu razvoju in družbeni odgovornosti na podlagi okoljevarstvenega poslovanja in upravnih dejavnosti.



### **Pravilno odlaganje baterij tega izdelka**

(Velja za države z ločenim zbirnim sistemom)

Ta oznaka na bateriji, v navodilih ali na embalaži pomeni, da baterij v tem izdelku ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ko prenehajo delovati. Kjer je označeno, kemični simboli Hg, Cd ali Pb označujejo, da baterija vsebuje živo srebro, kadmij ali svinec, nad referenčnim nivojem ES Direktive 2006/66. Če baterije ne odložite v smeti na pravi način, lahko te snovi škodujejo zdravju ali okolju.

Baterije ločite od ostalih vrst odpadkov in jih odnesite v brezplačni lokalni sistem za vračanje baterij, da zavarujete naravne vire in spodbujate ponovno uporabo materialov.

## A

AutoShare 98

Avtoportret 64

## B

Baterija

Polnjenje 26

Previdno 124

Vstavljanje 25

Bliskavica

Dosvetlitev 58

Izklopljeno 58

Odstranjevanje učinka rdečih oči 59

Počasna sinhronizacija 58

Rdeče oči 58

Samodejno 58

Brezžično omrežje 93

Brisanje datotek 78

## Č

Časovna nastavitve 27

Čiščenje

Objektiv 117

Ohišje fotoaparata 117

Zaslon 117

## D

Daljinska sprostitvev sprožilca 100

Diaprojekcija 81

Digitalna povečava 38

Dodatna oprema 20

## E

E-pošta 102

## F

Formatiranje 114

Fotografiranje nasmeska 65

Fotografiranje portretov

Avtoportret 64

Fotografiranje nasmeska 65

Odstranjevanje učinka rdečih oči 59

Rdeče oči 58

Zaznavanje mežikanja 65

Zaznavanje obrazov 64

## G

Gumb DIRECT LINK 21

Gumb Menu 23

Gumb za predvajanje 23

Gumb za VKLOP 21

## H

Hitri ogled 112

## I

Ikone

Način za fotografiranje 29

Način za predvajanje 75

i-Launcher 127

Intelli povečava 39

## J

Jezikovne nastavitve 113

## K

Kadriranje pri samodejni osvetlitvi (AEB) 71

Kakovost slik 55

Kontrast

Način za fotografiranje 72

Način za predvajanje 85

## L

Lepotni obraz 47

Licence za odprtokodne programe 114

Ločljivost

Način za fotografiranje 54

Način za predvajanje 83

Lučka AF 114

Lučka stanja 22

## M

Makro

Makro 61

Samodejni makro 61

Super makro 61

Merjenje

Sredinsko uravnoteženo 68

Točkovno 68

Večpodročno 68

MobileLink 99

Mrežne črte 111

## N

Način Čarobno plus

Fotografski filter 50

Video filter 51

Načini zaporednih posnetkov

Kadriranje s samodejno osvetlitvijo (AEB) 71

Neprekinjeno 71

Zajemanje gibanja 71

Način Panorama 48

Način Program 46

Način za predvajanje 75

Nasičenost

Način za fotografiranje 72

Način za predvajanje 85

Nastavek za stojalo 22

Nastavi datum/čas 113

Nastavitev beline 69

Nastavitve 113

Nastavitve časovnega pasa 27, 113

Nastavitve zvoka 36

Natis 114

NFC 97

## O

Občutljivost ISO 59

Območje izostritve

AF za sledenje 61

Izbirni AF 61

Središčni AF 61

Večpodročni AF 61

Obračanje 83

Odstranjevanje fotoaparata 89

Ogled datotek

Diaprojekcija 81

Kategorija 77

Panoramske fotografije 80

Sličice 76

TV 88

Optična stabilizacija slike (OIS) 40

Ostrina 72

Osvetlitev 67

## P

### Pametni filter

- Način snemanja fotografij 50
- Način snemanja video posnetka 51
- Način za predvajanje 84

### Pametni način 47

### Pametni samodejni način 44

### Polnjenje 26

### Pomnilniška kartica

- Previdno 122
- Vstavite 25

### Pomožna AF luč

- lokacija 21
- Nastavitve 114

### Ponastavi 114

### Povečanje 79

#### Povečava

- Gumb za povečavo 22
- Nastavitev zvoka povečave 73
- Uporaba povečave 38

### Povezava z računalnikom

- Mac 90
- Windows 89

### Prenos datotek

- Elektronska pošta 102
- Mac 90
- Windows 89

## Prilagoditev slike

### ACB 85

#### Kontrast

- Način za fotografiranje 72
- Način za predvajanje 85

#### Nasičenost

- Način za fotografiranje 72
- Način za predvajanje 85

### Ostrina 72

### Rdeče oči 86

#### Svetlost

- Način za fotografiranje 67
- Način za predvajanje 85

### Pritisnite Sprožilec do polovice 41

## R

### Rdeče oči

- Način za fotografiranje 57
- Način za predvajanje 86

### Retuširanje obrazov 86

## S

### Samodejna nastavitev kontrasta (ACB)

- Način za fotografiranje 68
- Način za predvajanje 85

### Samodejni izklop zaslona 112

### Samosprožilec

- Lučka samosprožilca 21
- Način za fotografiranje 56

Samsung Link 107

Servisni center 128

Sličice 76

Slika ob zagonu 111

Sporočila o napakah 116

Sprožilec 21

Storitev za skupno rabo

Dostopanje 105

Nalaganje fotografij ali  
videoposnetkov 105

Svetlost

Način za fotografiranje 67

Način za predvajanje 85

Svetlost zaslona 112

## T

Tehnični podatki fotoaparata 131

## U

Urejanje fotografij 83

Urejanje video posnetkov

Obrezovanje 87

Zajemanje 87

## V

Video

Način za fotografiranje 52

Način za predvajanje 82

Video izhod 112

Video način 52

Vrata A/V 21

Vrata USB 21

Vrsta zaslona 35

Vsebina paketa 20

Vzdrževanje fotoaparata 117

## Z

Zajemanje slike iz video posnetka 87

Zaščita datotek 78

Zaznavanje mežikanja 65

Zaznavanje obrazov 64

Zvok AF 111





Če imate dodatna vprašanja ali želite koristiti naše poprodajne storitve, glejte priloženo garancijo ali obiščite spletno mesto [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

CE 0678